

CONTRATANTE:	JUSTIÇA FEDERAL	DATA: 29/4/2025
OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB	
LOCAL:	R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTAÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 58410-952	
	L.S. 115,09% BDI - OBRA BDI - EQUIPAMENTO SINAPI/PB REFERÊNCIA AGOSTO-2024, NÃO DESONERADO ORSE-SE REFERÊNCIA JUNHO-2024 SEINFRA-CE REFERÊNCIA OUTUBRO-2023	

BOLETINS DE MEDIÇÃO						MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
1	APOIO A OBRA - ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS GERAIS				R\$ 526.913,59		R\$ 14.560,86			R\$ 129.771,70			R\$ 397.141,92	
1.1	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS				R\$ 328.800,48		R\$ 12.605,67			R\$ 75.504,25			R\$ 253.296,22	
1.1.1	EQUIPE TÉCNICA PARA SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS DURANTE O PERÍODO DE OBRA	%	100,00%	R\$ 328.800,48	R\$ 328.800,48	3,83%	R\$ 12.605,67		22,96%	R\$ 75.504,25	22,96%	77,04%	R\$ 253.296,22	77,04%
1.2	CANTEIRO DE OBRA				R\$ 77.410,15		R\$ 0,00			R\$ 24.909,99			R\$ 52.500,16	
1.2.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	12,50	R\$ 529,44	R\$ 6.618,00				3,75	R\$ 1.985,40	30,00%	8,75	R\$ 4.632,60	70,00%
1.2.02	ALUGUEL DE CONTAINER - VESTIÁRIO - 4,30 X 2,30 M	MÊS	24,00	R\$ 1.116,27	R\$ 26.790,48				4,00	R\$ 4.465,08	16,67%	20,00	R\$ 22.325,40	83,33%
1.2.03	ALUGUEL DE CONTAINER - ESCRITÓRIO SEM BANHEIRO - 3,00 X 2,40 M	MÊS	24,00	R\$ 697,67	R\$ 16.744,08				4,00	R\$ 2.790,68	16,67%	20,00	R\$ 13.953,40	83,33%
1.2.04	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER PARA CANTEIRO DE OBRAS	UN	2,00	R\$ 1.079,72	R\$ 2.159,44				2,00	R\$ 2.159,44	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.2.05	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER PARA CANTEIRO DE OBRAS	UN	2,00	R\$ 1.079,72	R\$ 2.159,44				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 2.159,44	100,00%
1.2.06	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (2000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRAS, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA	UN	1,00	R\$ 10.766,13	R\$ 10.766,13				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 10.766,13	100,00%
1.2.07	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF 03/2024	UN	1,00	R\$ 233,90	R\$ 233,90				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 233,90	100,00%
1.2.08	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2024	UN	1,00	R\$ 165,99	R\$ 165,99				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 165,99	100,00%
1.2.09	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, TRIFÁSICA, EM POSTE DE MADEIRA	UN	1,00	R\$ 2.632,13	R\$ 2.632,13				1,00	R\$ 2.632,13	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.2.10	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF 03/2024	M2	88,00	R\$ 103,87	R\$ 9.140,56				104,72	R\$ 10.877,26	119,00%	-16,72	-R\$ 1.736,70	-19,00%
1.3	DEMOLIÇÕES/RETRADAS E TRANSPORTE				R\$ 120.702,96		R\$ 1.955,19			R\$ 29.357,46			R\$ 91.345,54	
1.3.1	SEDE				R\$ 61.350,59		R\$ 1.955,19			R\$ 29.357,46			R\$ 31.993,17	
1.3.1.1	TERREJO				R\$ 23.007,89		R\$ 1.955,19			R\$ 20.786,45			R\$ 2.221,48	
1.3.1.1.1	DEMOLUÇÃO E RETIRADA				R\$ 9.253,74		R\$ 90,59			R\$ 6.335,90			R\$ 2.916,96	
1.3.1.1.1.01	REMOÇÃO DE LOUCAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	14,00	R\$ 13,34	R\$ 186,76				14,00	R\$ 186,76	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.1.1.02	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	9,45	R\$ 10,16	R\$ 96,01				42,00	R\$ 426,72	444,45%	-32,55	-R\$ 330,70	-344,44%
1.3.1.1.1.03	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	1,80	R\$ 26,25	R\$ 47,25				0,00	R\$ -	0,00%	1,80	R\$ 47,25	100,00%
1.3.1.1.1.04	DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M3	0,85	R\$ 60,39	R\$ 51,33	1,50	R\$ 90,59		2,35	R\$ 141,91	276,47%	-1,50	-R\$ 90,58	-176,47%
1.3.1.1.1.05	DEMOLUÇÃO DE DIVISÓRIAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	17,67	R\$ 20,40	R\$ 360,46				9,34	R\$ 190,45	52,84%	8,33	R\$ 170,01	47,16%
1.3.1.1.1.06	RETRADA DE BANCADA DE GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	4,98	R\$ 31,08	R\$ 154,77				18,80	R\$ 584,30	377,53%	-13,82	-R\$ 429,52	-277,52%
1.3.1.1.1.07	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	754,23	R\$ 6,30	R\$ 4.751,64				407,62	R\$ 2.568,00	54,04%	346,61	R\$ 2.183,64	45,96%
1.3.1.1.1.08	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	102,00	R\$ 1,90	R\$ 193,80				102,00	R\$ 193,80	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.1.1.09	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	91,00	R\$ 0,70	R\$ 63,70				91,00	R\$ 63,70	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.1.1.10	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M	515,00	R\$ 0,73	R\$ 375,95				515,00	R\$ 375,95	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.1.1.11	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M	270,00	R\$ 0,54	R\$ 145,80				270,00	R\$ 145,80	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.1.1.12	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	716,20	R\$ 1,96	R\$ 1.403,75				716,20	R\$ 1.403,75	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.1.1.13	REMOÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA CHUMBADA EM CONCRETO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO)	M2	19,96	R\$ 68,48	R\$ 1.366,86				0,00	R\$ -	0,00%	19,96	R\$ 1.366,86	100,00%
1.3.1.1.1.14	REMOÇÃO DE SOLEIRA, DE FORMA MANUAL	M	7,90	R\$ 6,92	R\$ 54,66				7,90	R\$ 54,66	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.1.2	TRANSPORTE				R\$ 13.755,15		R\$ 1.864,60			R\$ 14.450,65			-R\$ 695,48	
1.3.1.1.2.01	TRANSPORTE MANUAL VERTICAL/HORIZONTAL DE ENTULHO OU MATERIAL DIVERSO, DMT 20 METROS, INCLUSIVE CARGA MANUAL, EM CAÇAMBA BOTA FORA OU EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO	M3	147,54	R\$ 39,60	R\$ 5.842,58	20,00	R\$ 792,00		155,00	R\$ 6.138,00	105,06%	-7,46	-R\$ 295,41	-5,06%
1.3.1.1.2.02	CAÇAMBA OU CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - 10.004 - CLASSE I-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA OU CAMINHÃO E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	147,54	R\$ 53,63	R\$ 7.912,57	20,00	R\$ 1.072,60		155,00	R\$ 8.312,65	105,06%	-7,46	-R\$ 400,07	-5,06%
1.3.1.2	1º PAVIMENTO				R\$ 28.261,92		R\$ 0,00			R\$ 6.706,41			R\$ 21.555,51	
1.3.1.2.1	DEMOLUÇÃO E RETIRADA				R\$ 11.471,20		R\$ 0,00			R\$ 6.706,41			R\$ 4.764,79	
1.3.1.2.1.01	REMOÇÃO DE LOUCAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	14,00	R\$ 13,34	R\$ 186,76				14,00	R\$ 186,76	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.2.1.02	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	10,08	R\$ 10,16	R\$ 102,41				10,08	R\$ 102,41	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.2.1.03	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	1,80	R\$ 26,25	R\$ 47,25				0,00	R\$ -	0,00%	1,80	R\$ 47,25	100,00%
1.3.1.2.1.04	DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M3	1,99	R\$ 60,39	R\$ 120,29				1,99	R\$ 120,29	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.2.1.05	DEMOLUÇÃO DE DIVISÓRIAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	18,16	R\$ 20,40	R\$ 370,46				18,16	R\$ 370,46	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.2.1.06	RETRADA DE BANCADA DE GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	7,62	R\$ 31,08	R\$ 236,82				7,62	R\$ 236,82	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.2.1.07	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	1.039,03	R\$ 3,30	R\$ 6.545,88				500,00	R\$ 3.150,00	48,12%	539,03	R\$ 3.395,88	51,88%
1.3.1.2.1.08	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	102,00	R\$ 1,90	R\$ 193,80				102,00	R\$ 193,80	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.2.1.09	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	91,00	R\$ 0,70	R\$ 63,70				91,00	R\$ 63,70	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.2.1.10	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M	515,00	R\$ 0,73	R\$ 375,95				515,00	R\$ 375,95	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.2.1.11	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M	270,00	R\$ 0,54	R\$ 145,80				270,00	R\$ 145,80	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.2.1.12	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	869,93	R\$ 1,96	R\$ 1.705,06				869,93	R\$ 1.705,06	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.2.1.13	REMOÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA CHUMBADA EM CONCRETO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO)	M2	19,30	R\$ 68,48	R\$ 1.321,66				0,00	R\$ -	0,00%	19,30	R\$ 1.321,66	100,00%
1.3.1.2.1.14	REMOÇÃO DE SOLEIRA, DE FORMA MANUAL	M	8,00	R\$ 6,92	R\$ 55,36				8,00	R\$ 55,36	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
1.3.1.2.2	TRANSPORTE				R\$ 16.790,72		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 16.790,72	
1.3.1.2.2.01	TRANSPORTE MANUAL VERTICAL/HORIZONTAL DE ENTULHO OU MATERIAL DIVERSO, DMT 20 METROS, INCLUSIVE CARGA MANUAL, EM CAÇAMBA BOTA FORA OU EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO	M3	180,10	R\$ 39,60	R\$ 7.131,96				0,00	R\$ -	0,00%	180,10	R\$ 7.131,96	100,00%
1.3.1.2.2.02	CAÇAMBA OU CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - 10.004 - CLASSE I-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA OU CAMINHÃO E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	180,10	R\$ 53,63	R\$ 9.658,76				0,00	R\$ -	0,00%	180,10	R\$ 9.658,76	100,00%
1.3.1.3	2º PAVIMENTO				R\$ 10.080,78		R\$ 0,00			R\$ 1.864,60			R\$ 8.216,18	

CONTRATANTE:	JUSTIÇA FEDERAL	
OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB	
LOCAL:	R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTAÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 58410-052	

DATA: 29/4/2025

L.S.	115.09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI-PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

BOLETINS DE MEDIÇÃO							MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS		PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
1.3.1.3.1	DEMOLUÇÃO E RETIRADA					R\$ 4.767,61		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 4.767,61	
1.3.1.3.1.01	REMOÇÃO DE LOUCAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	18,00	R\$ 13,34		R\$ 240,12	0,00	R\$ -	0,00%	18,00	R\$ 240,12	100,00%			
1.3.1.3.1.02	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	3,36	R\$ 10,16		R\$ 34,13	0,00	R\$ -	0,00%	3,36	R\$ 34,13	100,00%			
1.3.1.3.1.03	RETRADA DE BANCADA DE GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	4,20	R\$ 31,08		R\$ 130,53	0,00	R\$ -	0,00%	4,20	R\$ 130,53	100,00%			
1.3.1.3.1.04	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	610,06	R\$ 6,30		R\$ 3.843,37	0,00	R\$ -	0,00%	610,06	R\$ 3.843,37	100,00%			
1.3.1.3.1.05	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	58,00	R\$ 1,90		R\$ 110,20	0,00	R\$ -	0,00%	58,00	R\$ 110,20	100,00%			
1.3.1.3.1.06	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	63,00	R\$ 0,70		R\$ 44,10	0,00	R\$ -	0,00%	63,00	R\$ 44,10	100,00%			
1.3.1.3.1.07	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M	255,00	R\$ 0,73		R\$ 186,15	0,00	R\$ -	0,00%	255,00	R\$ 186,15	100,00%			
1.3.1.3.1.08	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M	270,00	R\$ 0,54		R\$ 145,80	0,00	R\$ -	0,00%	270,00	R\$ 145,80	100,00%			
1.3.1.3.1.09	REMOÇÃO DE SOLEIRA, DE FORMA MANUAL	M	4,80	R\$ 6,92		R\$ 33,21	0,00	R\$ -	0,00%	4,80	R\$ 33,21	100,00%			
1.5.1.3.2	TRANSPORTE					R\$ 5.313,17		R\$ 0,00			R\$ 1.864,60			R\$ 3.448,57	
1.5.1.3.2.01	TRANSPORTE MANUAL VERTICAL/HORIZONTAL, DE ENTULHO OU MATERIAL DIVERSO, DMT 20 METROS, INCLUSIVE CARGA MANUAL, EM CAÇAMBA BOTA FORA OU EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO	M3	56,99	R\$ 39,60		R\$ 2.256,80	20,00	R\$ 792,00	35,09%	36,99	R\$ 1.464,80	64,91%			
1.5.1.3.2.02	CAÇAMBA OU CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - 10.004 - CLASSE I-B), INCLUINDO ALUGUEL, DA CAÇAMBA OU CAMINHÃO E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	56,99	R\$ 53,63		R\$ 3.056,37	20,00	R\$ 1.072,60	35,09%	36,99	R\$ 1.983,77	64,91%			
1.3.2	ANEXO I					R\$ 38.546,07		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 38.546,07	
1.3.2.1	TERREO					R\$ 17.414,40		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 17.414,40	
1.3.2.1.1	DEMOLUÇÃO E RETIRADA					R\$ 7.088,26		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 7.088,26	
1.3.2.1.1.01	REMOÇÃO DE LOUCAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	8,00	R\$ 13,34		R\$ 106,72	0,00	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 106,72	100,00%			
1.3.2.1.1.02	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	3,36	R\$ 10,16		R\$ 34,13	0,00	R\$ -	0,00%	3,36	R\$ 34,13	100,00%			
1.3.2.1.1.03	DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M3	0,09	R\$ 60,39		R\$ 5,70	0,00	R\$ -	0,00%	0,09	R\$ 5,70	100,00%			
1.3.2.1.1.04	DEMOLUÇÃO DE DIVISÓRIAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	13,80	R\$ 20,40		R\$ 281,52	0,00	R\$ -	0,00%	13,80	R\$ 281,52	100,00%			
1.3.2.1.1.05	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	735,04	R\$ 6,30		R\$ 4.630,75	0,00	R\$ -	0,00%	735,04	R\$ 4.630,75	100,00%			
1.3.2.1.1.06	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	50,00	R\$ 1,90		R\$ 95,00	0,00	R\$ -	0,00%	50,00	R\$ 95,00	100,00%			
1.3.2.1.1.07	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	25,00	R\$ 0,70		R\$ 17,50	0,00	R\$ -	0,00%	25,00	R\$ 17,50	100,00%			
1.3.2.1.1.08	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M	350,00	R\$ 0,73		R\$ 255,50	0,00	R\$ -	0,00%	350,00	R\$ 255,50	100,00%			
1.3.2.1.1.09	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M	80,00	R\$ 0,54		R\$ 43,20	0,00	R\$ -	0,00%	80,00	R\$ 43,20	100,00%			
1.3.2.1.1.10	RETRADA DE BANCADA DE GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	0,68	R\$ 31,08		R\$ 21,13	0,00	R\$ -	0,00%	0,68	R\$ 21,13	100,00%			
1.3.2.1.1.11	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	596,75	R\$ 1,96		R\$ 1.169,63	0,00	R\$ -	0,00%	596,75	R\$ 1.169,63	100,00%			
1.3.2.1.1.12	REMOÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA CHUMBADA EM CONCRETO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO)	M2	6,00	R\$ 68,48		R\$ 410,88	0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 410,88	100,00%			
1.3.2.1.1.13	REMOÇÃO DE SOLEIRA, DE FORMA MANUAL	M	2,40	R\$ 6,92		R\$ 16,60	0,00	R\$ -	0,00%	2,40	R\$ 16,60	100,00%			
1.3.2.1.2						R\$ 10.326,14		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 10.326,14	
1.3.2.1.2.01	TRANSPORTE MANUAL VERTICAL/HORIZONTAL, DE ENTULHO OU MATERIAL DIVERSO, DMT 20 METROS, INCLUSIVE CARGA MANUAL, EM CAÇAMBA BOTA FORA OU EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO	M3	110,76	R\$ 39,60		R\$ 4.386,09	0,00	R\$ -	0,00%	110,76	R\$ 4.386,09	100,00%			
1.3.2.1.2.02	CAÇAMBA OU CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - 10.004 - CLASSE I-B), INCLUINDO ALUGUEL, DA CAÇAMBA OU CAMINHÃO E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	110,76	R\$ 53,63		R\$ 5.940,05	0,00	R\$ -	0,00%	110,76	R\$ 5.940,05	100,00%			
1.3.2.2	1º PAVIMENTO					R\$ 21.131,67		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 21.131,67	
1.3.2.2.1	DEMOLUÇÃO E RETIRADA					R\$ 10.236,82		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 10.236,82	
1.3.2.2.1.01	REMOÇÃO DE LOUCAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	6,00	R\$ 13,34		R\$ 80,04	0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 80,04	100,00%			
1.3.2.2.1.02	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	6,72	R\$ 10,16		R\$ 68,27	0,00	R\$ -	0,00%	6,72	R\$ 68,27	100,00%			
1.3.2.2.1.03	DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M3	4,38	R\$ 60,39		R\$ 264,50	0,00	R\$ -	0,00%	4,38	R\$ 264,50	100,00%			
1.3.2.2.1.04	DEMOLUÇÃO DE DIVISÓRIAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	14,44	R\$ 20,40		R\$ 294,57	0,00	R\$ -	0,00%	14,44	R\$ 294,57	100,00%			
1.3.2.2.1.05	RETRADA DE BANCADA DE GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	4,56	R\$ 31,08		R\$ 141,72	0,00	R\$ -	0,00%	4,56	R\$ 141,72	100,00%			
1.3.2.2.1.06	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	414,65	R\$ 6,30		R\$ 2.612,29	0,00	R\$ -	0,00%	414,65	R\$ 2.612,29	100,00%			
1.3.2.2.1.07	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	74,00	R\$ 1,90		R\$ 140,60	0,00	R\$ -	0,00%	74,00	R\$ 140,60	100,00%			
1.3.2.2.1.08	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	78,00	R\$ 0,70		R\$ 54,60	0,00	R\$ -	0,00%	78,00	R\$ 54,60	100,00%			
1.3.2.2.1.09	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M	102,00	R\$ 0,73		R\$ 74,46	0,00	R\$ -	0,00%	102,00	R\$ 74,46	100,00%			
1.3.2.2.1.10	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M	270,00	R\$ 0,54		R\$ 145,80	0,00	R\$ -	0,00%	270,00	R\$ 145,80	100,00%			
1.3.2.2.1.11	RETRADA DE CARPETE, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	330,27	R\$ 15,54		R\$ 5.132,39	0,00	R\$ -	0,00%	330,27	R\$ 5.132,39	100,00%			
1.3.2.2.1.12	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	598,43	R\$ 1,96		R\$ 1.172,92	0,00	R\$ -	0,00%	598,43	R\$ 1.172,92	100,00%			
1.3.2.2.1.13	REMOÇÃO DE SOLEIRA, DE FORMA MANUAL	M	7,90	R\$ 6,92		R\$ 54,66	0,00	R\$ -	0,00%	7,90	R\$ 54,66	100,00%			
1.3.1.2.2	TRANSPORTE					R\$ 10.894,85		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 10.894,85	
1.3.1.2.2.01	TRANSPORTE MANUAL VERTICAL/HORIZONTAL, DE ENTULHO OU MATERIAL DIVERSO, DMT 20 METROS, INCLUSIVE CARGA MANUAL, EM CAÇAMBA BOTA FORA OU EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO	M3	116,86	R\$ 39,60		R\$ 4.627,65	0,00	R\$ -	0,00%	116,86	R\$ 4.627,65	100,00%			
1.3.1.2.2.02	CAÇAMBA OU CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - 10.004 - CLASSE I-B), INCLUINDO ALUGUEL, DA CAÇAMBA OU CAMINHÃO E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	116,86	R\$ 53,63		R\$ 6.267,20	0,00	R\$ -	0,00%	116,86	R\$ 6.267,20	100,00%			
1.3.3	ANEXO II					R\$ 20.896,30		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 20.896,30	
1.3.3.1	TERREO					R\$ 3.417,33		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 3.417,33	
1.3.3.1.1	DEMOLUÇÃO E RETIRADA					R\$ 1.846,41		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 1.846,41	
1.3.3.1.1.01	REMOÇÃO DE LOUCAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	11,00	R\$ 13,34		R\$ 146,74	0,00	R\$ -	0,00%	11,00	R\$ 146,74	100,00%			
1.3.3.1.1.02	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	13,02	R\$ 10,16		R\$ 132,28	0,00	R\$ -	0,00%	13,02	R\$ 132,28	100,00%			
1.3.3.1.1.03	DEMOLUÇÃO DE DIVISÓRIAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	15,90	R\$ 20,40		R\$ 324,36	0,00	R\$ -	0,00%	15,90	R\$ 324,36	100,00%			

CONTRATANTE: JUSTIÇA FEDERAL
OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB
LOCAL: R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTÁÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 58410-952

DATA: 29/4/2025

L.S. 115,09%
BDI - OBRA
BDI - EQUIPAMENTO
SINAPI/PB REFERÊNCIA
AGOSTO-2024, NÃO
DESONERADO
ORSE-SE REFERÊNCIA
JUNHO-2024
SEINFRA-CE REFERÊNCIA
OUTUBRO-2023

BOLETINS DE MEDIÇÃO

MEDIÇÃO 05

ACUMULADO

SALDO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
1.3.3.1.1.04	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M2	166,94	R\$ 6,30		R\$ 1.051,72				0,00	R\$ -	0,00%	166,94	R\$ -	100,00%
1.3.3.1.1.05	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M	45,00	R\$ 0,54		R\$ 24,30				0,00	R\$ -	0,00%	45,00	R\$ 24,30	100,00%
1.3.3.1.1.06	RETRADA DE BANCADA DE GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	2,75	R\$ 31,08		R\$ 85,47				0,00	R\$ -	0,00%	2,75	R\$ 85,47	100,00%
1.3.3.1.1.07	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M2	30,31	R\$ 1,96		R\$ 59,40				0,00	R\$ -	0,00%	30,31	R\$ 59,40	100,00%
1.3.3.1.1.08	REMOÇÃO DE SOLEIRA, DE FORMA MANUAL	M	3,20	R\$ 6,92		R\$ 22,14				0,00	R\$ -	0,00%	3,20	R\$ 22,14	100,00%
1.3.3.1.2	TRANSPORTE					R\$ 1.570,92		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 1.570,92	
1.3.3.1.2.01	TRANSPORTE MANUAL VERTICAL/HORIZONTAL DE ENTULHO OU MATERIAL DIVERSO, DMT 20 METROS. INCLUSO CARGA MANUAL EM CAÇAMBA BOTA FORA OU EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO	M3	16,85	R\$ 39,60		R\$ 667,26				0,00	R\$ -	0,00%	16,85	R\$ 667,26	100,00%
1.3.3.1.2.02	CAÇAMBA OU CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA OU CAMINHÃO E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	16,85	R\$ 53,63		R\$ 903,66				0,00	R\$ -	0,00%	16,85	R\$ 903,66	100,00%
1.3.3.2	1º PAVIMENTO					R\$ 9.381,81		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 9.381,81	
1.3.3.2.1	DEMOLIÇÃO E RETIRADA					R\$ 4.660,65		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 4.660,65	
1.3.3.2.1.01	REMOÇÃO DE LOUCAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	UN	37,00	R\$ 13,34		R\$ 493,58				0,00	R\$ -	0,00%	37,00	R\$ 493,58	100,00%
1.3.3.2.1.02	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M2	25,41	R\$ 10,16		R\$ 258,16				0,00	R\$ -	0,00%	25,41	R\$ 258,16	100,00%
1.3.3.2.1.03	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M2	1,91	R\$ 60,39		R\$ 115,22				0,00	R\$ -	0,00%	1,91	R\$ 115,22	100,00%
1.3.3.2.1.04	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	15,49	R\$ 20,40		R\$ 315,99				0,00	R\$ -	0,00%	15,49	R\$ 315,99	100,00%
1.3.3.2.1.05	RETRADA DE BANCADA DE GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	8,30	R\$ 31,08		R\$ 257,96				0,00	R\$ -	0,00%	8,30	R\$ 257,96	100,00%
1.3.3.2.1.06	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M2	396,99	R\$ 6,30		R\$ 2.501,03				0,00	R\$ -	0,00%	396,99	R\$ 2.501,03	100,00%
1.3.3.2.1.07	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M	270,00	R\$ 0,54		R\$ 145,80				0,00	R\$ -	0,00%	270,00	R\$ 145,80	100,00%
1.3.3.2.1.08	REMOÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA CHUMBADA EM CONCRETO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO)	M2	3,63	R\$ 68,48		R\$ 248,58				0,00	R\$ -	0,00%	3,63	R\$ 248,58	100,00%
1.3.3.2.1.09	RETRADA DE BOX DE VIDRO, DE FORMA MANUAL	M2	11,50	R\$ 6,84		R\$ 78,66				0,00	R\$ -	0,00%	11,50	R\$ 78,66	100,00%
1.3.3.2.1.10	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M2	91,45	R\$ 1,96		R\$ 179,24				0,00	R\$ -	0,00%	91,45	R\$ 179,24	100,00%
1.3.3.2.1.11	REMOÇÃO DE SOLEIRA, DE FORMA MANUAL	M	9,60	R\$ 6,92		R\$ 66,43				0,00	R\$ -	0,00%	9,60	R\$ 66,43	100,00%
1.3.3.2.2	TRANSPORTE					R\$ 4.721,16		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 4.721,16	
1.3.3.2.2.01	TRANSPORTE MANUAL VERTICAL/HORIZONTAL DE ENTULHO OU MATERIAL DIVERSO, DMT 20 METROS. INCLUSO CARGA MANUAL EM CAÇAMBA BOTA FORA OU EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO	M3	50,64	R\$ 39,60		R\$ 2.005,34				0,00	R\$ -	0,00%	50,64	R\$ 2.005,34	100,00%
1.3.3.2.2.02	CAÇAMBA OU CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA OU CAMINHÃO E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	50,64	R\$ 53,63		R\$ 2.715,82				0,00	R\$ -	0,00%	50,64	R\$ 2.715,82	100,00%
1.3.3.3	2º PAVIMENTO					R\$ 8.007,16		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 8.007,16	
1.3.3.3.1	DEMOLIÇÃO E RETIRADA					R\$ 4.071,93		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 4.071,93	
1.3.3.3.1.01	REMOÇÃO DE LOUCAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	UN	37,00	R\$ 13,34		R\$ 493,58				0,00	R\$ -	0,00%	37,00	R\$ 493,58	100,00%
1.3.3.3.1.02	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M2	25,41	R\$ 10,16		R\$ 258,16				0,00	R\$ -	0,00%	25,41	R\$ 258,16	100,00%
1.3.3.3.1.03	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	15,49	R\$ 20,40		R\$ 315,99				0,00	R\$ -	0,00%	15,49	R\$ 315,99	100,00%
1.3.3.3.1.04	RETRADA DE BANCADA DE GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	9,33	R\$ 31,08		R\$ 289,97				0,00	R\$ -	0,00%	9,33	R\$ 289,97	100,00%
1.3.3.3.1.05	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M2	365,94	R\$ 6,30		R\$ 2.305,42				0,00	R\$ -	0,00%	365,94	R\$ 2.305,42	100,00%
1.3.3.3.1.06	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M	270,00	R\$ 0,54		R\$ 145,80				0,00	R\$ -	0,00%	270,00	R\$ 145,80	100,00%
1.3.3.3.1.07	RETRADA DE BOX DE VIDRO, DE FORMA MANUAL	M2	10,62	R\$ 6,84		R\$ 72,64				0,00	R\$ -	0,00%	10,62	R\$ 72,64	100,00%
1.3.3.3.1.08	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M2	59,03	R\$ 1,96		R\$ 115,69				0,00	R\$ -	0,00%	59,03	R\$ 115,69	100,00%
1.3.3.3.1.09	REMOÇÃO DE SOLEIRA, DE FORMA MANUAL	M	9,60	R\$ 6,92		R\$ 66,43				0,00	R\$ -	0,00%	9,60	R\$ 66,43	100,00%
1.3.3.3.2	TRANSPORTE					R\$ 3.935,23		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 3.935,23	
1.3.3.3.2.01	TRANSPORTE MANUAL VERTICAL/HORIZONTAL DE ENTULHO OU MATERIAL DIVERSO, DMT 20 METROS. INCLUSO CARGA MANUAL EM CAÇAMBA BOTA FORA OU EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO	M3	42,21	R\$ 39,60		R\$ 1.671,51				0,00	R\$ -	0,00%	42,21	R\$ 1.671,51	100,00%
1.3.3.3.2.02	CAÇAMBA OU CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA OU CAMINHÃO E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	42,21	R\$ 53,63		R\$ 2.263,72				0,00	R\$ -	0,00%	42,21	R\$ 2.263,72	100,00%
2	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO - EDIFICAÇÃO					R\$ 4.529.388,50		R\$ 166.640,01			R\$ 880.770,89			R\$ 3.548.536,91	
2.1	PAREDES - ALVENARIAS E PAINÉIS DE FECHAMENTO					R\$ 14.489,64		R\$ 1.223,18			R\$ 6.676,95			R\$ 7.791,68	
2.1.1	SEDE					R\$ 7.516,13		R\$ 1.223,18			R\$ 6.676,95			R\$ 839,17	
2.1.1.1	TERREO					R\$ 4.268,88		R\$ 1.223,18			R\$ 3.045,72			R\$ 3.045,72	
2.1.1.1.1	ALVENARIAS E PAINÉIS DE FECHAMENTO					R\$ 1.481,91		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 1.481,91	
2.1.1.1.1.01	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	M2	17,13	R\$ 86,51		R\$ 1.481,91				0,00	R\$ -	0,00%	17,13	R\$ -	100,00%
2.1.1.1.2	VERGAS E CONTRAVERGAS					R\$ 964,20		R\$ 197,93			R\$ 197,92			R\$ 766,27	
2.1.1.1.2.01	VERGA MOLDAADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE 110" CM. AF. 03/2024	M	13,60	R\$ 56,55		R\$ 769,08				3,50	R\$ 197,92	25,73%	10,10	R\$ 571,15	74,26%
2.1.1.1.2.02	CONTRAVERGA MOLDAADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE 110" CM. AF. 03/2024	M	4,50	R\$ 43,36		R\$ 195,12				0,00	R\$ -	0,00%	4,50	R\$ 195,12	100,00%
2.1.1.1.3	CINTA ARMADA - BASE					R\$ 1.822,77		R\$ 1.025,25			R\$ 1.025,24			R\$ 797,54	
2.1.1.1.3.01	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 01/2024	M3	0,89	R\$ 109,37		R\$ 97,33				7,65	R\$ 836,24	859,18%	-6,76	-R\$ 738,90	-759,17%
2.1.1.1.3.02	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	M2	6,81	R\$ 82,65		R\$ 562,84				0,00	R\$ -	0,00%	6,81	R\$ 562,84	100,00%
2.1.1.1.3.03	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	4,12	R\$ 17,87		R\$ 73,62				0,00	R\$ -	0,00%	4,12	R\$ 73,62	100,00%
2.1.1.1.3.04	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	19,70	R\$ 13,77		R\$ 271,26				0,00	R\$ -	0,00%	19,70	R\$ 271,26	100,00%
2.1.1.1.3.05	CONCRETO FCK= 30MPa, TRAÇO 1:2:12,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	M3	0,55	R\$ 547,26		R\$ 300,99				0,00	R\$ -	0,00%	0,55	R\$ 300,99	100,00%

CONTRATANTE: JUSTIÇA FEDERAL
OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB
LOCAL: R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTÁÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 58410-052

DATA: 29/4/2025

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI/PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

BOLETINS DE MEDIÇÃO							MEDIÇÃO 05									ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS		PREÇO TOTAL COM BDI	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%						
				PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)		(R\$)															
2.1.1.1.3.06	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	0,55	R\$ 311,32		R\$ 171,22				0,00	R\$ -	0,00%	0,55	R\$ 171,22	100,00%						
2.1.1.1.3.07	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA 2 DEMÃOS. AF_ 09/2023	M2	6,45	R\$ 52,06		R\$ 335,78				0,00	R\$ -	0,00%	6,45	R\$ 335,78	100,00%						
2.1.1.1.3.08	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_ 08/2023	M3	0,36	R\$ 27,04		R\$ 9,73	6,99	R\$ 189,01		6,99	R\$ 189,00	1942,45%	-6,63	-R\$ 179,27	-1842,45%						
2.1.1.2	1º PAVIMENTO					R\$ 3.088,91					R\$ 0,00										
2.1.1.2.1	ALVENARIAS E PAINÉIS DE FECHAMENTO					R\$ 1.966,37					R\$ 5.453,79										
											R\$ 4.916,57										
2.1.1.2.1.01	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	M2	22,73	R\$ 86,51		R\$ 1.966,37				56,83	R\$ 4.916,57	250,03%	-34,10	-R\$ 2.950,20	-150,03%						
2.1.1.2.2	VERGAS E CONTRAVERGAS					R\$ 1.122,54					R\$ 0,00										
2.1.1.2.2.01	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 10" CM. AF_ 03/2024	M	16,40	R\$ 56,55		R\$ 927,42				9,50	R\$ 537,22	57,93%	6,90	R\$ 390,19	42,07%						
2.1.1.2.2.02	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 10" CM. AF_ 03/2024	M	4,50	R\$ 43,36		R\$ 195,12				0,00	R\$ -	0,00%	4,50	R\$ 195,12	100,00%						
2.1.1.3	2º PAVIMENTO					R\$ 158,34					R\$ 0,00										
2.1.1.3.1	VERGAS E CONTRAVERGAS					R\$ 158,34					R\$ 0,00										
2.1.1.3.1.01	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 10" CM. AF_ 03/2024	M	2,80	R\$ 56,55		R\$ 158,34				0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,80	R\$ 158,34	100,00%						
2.1.2	ANEXO I					R\$ 3.557,03					R\$ 0,00										
2.1.2.1	TERREO					R\$ 158,34					R\$ 0,00										
2.1.2.1.1	VERGAS E CONTRAVERGAS					R\$ 158,34					R\$ 0,00										
2.1.2.1.1.01	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 10" CM. AF_ 03/2024	M	2,80	R\$ 56,55		R\$ 158,34				0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,80	R\$ 158,34	100,00%						
2.1.2.2	1º PAVIMENTO					R\$ 3.398,69					R\$ 0,00										
2.1.2.2.1	ALVENARIAS E PAINÉIS DE FECHAMENTO					R\$ 2.527,82					R\$ 0,00										
2.1.2.2.1.01	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	M2	29,22	R\$ 86,51		R\$ 2.527,82				0,00	R\$ -	0,00%	29,22	R\$ 2.527,82	100,00%						
2.1.2.2.2	VERGAS E CONTRAVERGAS					R\$ 870,87					R\$ 0,00										
2.1.2.2.2.01	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 10" CM. AF_ 03/2024	M	15,40	R\$ 56,55		R\$ 870,87				0,00	R\$ 0,00	0,00%	15,40	R\$ 870,87	100,00%						
2.1.3	ANEXO II					R\$ 3.395,46					R\$ 0,00										
2.1.3.1	TERREO					R\$ 316,68					R\$ 0,00										
2.1.3.1.1	VERGAS E CONTRAVERGAS					R\$ 316,68					R\$ 0,00										
2.1.3.1.1.01	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 10" CM. AF_ 03/2024	M	5,60	R\$ 56,55		R\$ 316,68				0,00	R\$ 0,00	0,00%	5,60	R\$ 316,68	100,00%						
2.1.3.2	1º PAVIMENTO					R\$ 2.128,76					R\$ 0,00										
2.1.3.2.1	ALVENARIAS E PAINÉIS DE FECHAMENTO					R\$ 1.173,07					R\$ 0,00										
2.1.3.2.1.01	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	M2	13,56	R\$ 86,51		R\$ 1.173,07				0,00	R\$ -	0,00%	13,56	R\$ 1.173,07	100,00%						
2.1.3.2.2	VERGAS E CONTRAVERGAS					R\$ 955,69					R\$ 0,00										
2.1.3.2.2.01	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 10" CM. AF_ 03/2024	M	16,90	R\$ 56,55		R\$ 955,69				0,00	R\$ -	0,00%	16,90	R\$ 955,69	100,00%						
2.1.3.3	2º PAVIMENTO					R\$ 950,04					R\$ 0,00										
2.1.3.3.1	VERGAS E CONTRAVERGAS					R\$ 950,04					R\$ 0,00										
2.1.3.3.1.01	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 10" CM. AF_ 03/2024	M	16,80	R\$ 56,55		R\$ 950,04				0,00	R\$ -	0,00%	16,80	R\$ 950,04	100,00%						
2.2	ESQUADRIAS/ FERRAGENS					R\$ 125.029,18					R\$ 0,00										
2.2.1	SEDE					R\$ 43.336,74					R\$ 0,00										
2.2.1.1	TERREO					R\$ 18.879,43					R\$ 0,00										
2.2.1.1.1	JANELAS					R\$ 2.082,07					R\$ 0,00										
2.2.1.1.01	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	M2	2,56	R\$ 813,31		R\$ 2.082,07				0,00	R\$ -	0,00%	2,56	R\$ 2.082,07	100,00%						
2.2.1.1.2	PORTAS					R\$ 16.797,36					R\$ 0,00										
2.2.1.1.2.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-LOCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	UN	1,00	R\$ 962,67		R\$ 962,67				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 962,67	100,00%						
2.2.1.1.2.02	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-LOCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	UN	3,00	R\$ 1.031,81		R\$ 3.095,43				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 3.095,43	100,00%						
2.2.1.1.2.03	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, PADRÃO MÉDIO, DE ABRIR, DIMENSÃO TOTAL 90 X 210 CM, 1 FOLHA, INCLUSO DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA, ACESSÓRIOS, COM CHAPA RESISTENTE A IMPACTOS E PUXADOR DE AÇO COM ACABAMENTO CROMADO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COMPLETA CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.407,42		R\$ 2.407,42				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 2.407,42	100,00%						
2.2.1.1.2.04	PORTA DE ABRIR DE VIDRO TEMPERADO BRONZE COM PELÍCULA DIMENSÃO TOTAL 70X200 CM, INCLUSO (VIDRO E=10MM, FIXAÇÃO, BATENTE E FERRAGENS) CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$ 1.246,33		R\$ 9.970,64				0,00	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 9.970,64	100,00%						
2.2.1.1.2.05	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_ 01/2021	M2	16,80	R\$ 21,50		R\$ 361,20				0,00	R\$ -	0,00%	16,80	R\$ 361,20	100,00%						
2.2.1.2	1º PAVIMENTO					R\$ 22.249,21					R\$ 0,00										
2.2.1.2.1	JANELAS					R\$ 2.082,07					R\$ 0,00										
2.2.1.2.1.01	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	M2	2,56	R\$ 813,31		R\$ 2.082,07				0,00	R\$ -	0,00%	2,56	R\$ 2.082,07	100,00%						
2.2.1.2.2	PORTAS					R\$ 20.167,14					R\$ 0,00										
2.2.1.2.2.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-LOCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	UN	3,00	R\$ 962,67		R\$ 2.888,01				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 2.888,01	100,00%						
2.2.1.2.2.02	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-LOCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	UN	2,00	R\$ 1.031,81		R\$ 2.063,62				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 2.063,62	100,00%						
2.2.1.2.2.03	PORTA DE MADEIRA, DE CORRER, DIMENSÃO TOTAL 100 X 210 CM, 1 FOLHA, INCLUSO GUARNIÇÕES, ACESSÓRIOS E PUXADOR EM AÇO INOX, CONFORME DETALHE, FIXADO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.331,77		R\$ 2.331,77				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 2.331,77	100,00%						
2.2.1.2.2.04	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, PADRÃO MÉDIO, DE ABRIR, DIMENSÃO TOTAL 90 X 210 CM, 1 FOLHA, INCLUSO DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA, ACESSÓRIOS, COM CHAPA RESISTENTE A IMPACTOS E PUXADOR DE AÇO COM ACABAMENTO CROMADO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COMPLETA CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.407,42		R\$ 2.407,42				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 2.407,42	100,00%						

BOLETINS DE MEDIÇÃO						MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS		QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
				PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)									
2.2.12.2.05	PORTA DE ABRIR DE VIDRO TEMPERADO BRONZE COM PELÍCULA DIMENSÃO TOTAL 70X200 CM, INCLUSO (VIDRO E=10MM, FIXAÇÃO, BATENTE E FERRAGENS) CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$ 1.246,33	R\$ 9.970,64				0,00	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 9.970,64	100,00%
2.2.12.2.06	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃO S. AF_01/2021	M2	23,52	R\$ 21,50	R\$ 505,68				0,00	R\$ -	0,00%	23,52	R\$ 505,68	100,00%
2.2.1.3	2º PAVIMENTO				R\$ 2.208,10		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 2.208,10	
2.2.1.3.1	PORTAS				R\$ 2.208,10		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 2.208,10	
2.2.1.3.1.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UN	2,00	R\$ 1.031,81	R\$ 2.063,62				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 2.063,62	100,00%
2.2.1.3.1.02	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃO S. AF_01/2021	M2	6,72	R\$ 21,50	R\$ 144,48				0,00	R\$ -	0,00%	6,72	R\$ 144,48	100,00%
2.2.2	ANEXO I				R\$ 22.752,03		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 22.752,03	
2.2.2.1	TERREO				R\$ 7.193,42		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 7.193,42	
2.2.2.1.1	PORTAS				R\$ 7.193,42		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 7.193,42	
2.2.2.1.1.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UN	2,00	R\$ 1.031,81	R\$ 2.063,62				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 2.063,62	100,00%
2.2.2.1.1.02	PORTA DE ABRIR DE VIDRO TEMPERADO BRONZE COM PELÍCULA DIMENSÃO TOTAL 70X200 CM, INCLUSO (VIDRO E=10MM, FIXAÇÃO, BATENTE E FERRAGENS) CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 1.246,33	R\$ 4.985,32				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 4.985,32	100,00%
2.2.2.1.1.03	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃO S. AF_01/2021	M2	6,72	R\$ 21,50	R\$ 144,48				0,00	R\$ -	0,00%	6,72	R\$ 144,48	100,00%
2.2.2.2	1º PAVIMENTO				R\$ 15.558,61		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 15.558,61	
2.2.2.2.1	PORTAS				R\$ 15.558,61		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 15.558,61	
2.2.2.2.1.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UN	4,00	R\$ 1.031,81	R\$ 4.127,24				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 4.127,24	100,00%
2.2.2.2.1.02	PORTA DE ABRIR DE VIDRO TEMPERADO BRONZE COM PELÍCULA DIMENSÃO TOTAL 70X200 CM, INCLUSO (VIDRO E=10MM, FIXAÇÃO, BATENTE E FERRAGENS) CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 1.246,33	R\$ 6.231,65				0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 6.231,65	100,00%
2.2.2.2.1.03	PORTA DE MADEIRA, DE CORRER, DIMENSÃO TOTAL 100 X 210 CM, 1 FOLHA, INCLUSO GUARNIÇÕES, ACESSÓRIOS E PUXADOR EM AÇO INOX, CONFORME DETALHE, FIXADO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.331,77	R\$ 2.331,77				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 2.331,77	100,00%
2.2.2.2.1.04	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, PADRÃO MÉDIO, DE ABRIR, DIMENSÃO TOTAL 90 X 210 CM, 1 FOLHA, INCLUSO DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA, ACESSÓRIOS, COM CHAPA RESISTENTE À IMPACTOS E PUXADOR DE AÇO COM ACABAMENTO CROMADO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COMPLETA CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.407,42	R\$ 2.407,42				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 2.407,42	100,00%
2.2.2.2.1.05	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃO S. AF_01/2021	M2	21,42	R\$ 21,50	R\$ 460,53				0,00	R\$ -	0,00%	21,42	R\$ 460,53	100,00%
2.2.3	ANEXO II				R\$ 58.940,41		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 58.940,41	

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI-PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

BM-6/100

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI-PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI-PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

BOLETINS DE MEDIÇÃO						MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS		QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
				PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)									
2.4.3.2.2.03	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	57,57	R\$ 180,85	R\$ 10.411,53				0,00	R\$ -	0,00%	57,57	R\$ 10.411,53	100,00%
2.4.3.2.2.04	RODAPE DE PORCELANATO, 10 CM DE ALTURA, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE, INCL. REJUNTE EPOXI.	M	23,30	R\$ 27,40	R\$ 638,42				0,00	R\$ -	0,00%	23,30	R\$ 638,42	100,00%
2.4.3.2.2.05	SOLEIRA EM GRANITO ARABESCO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	26,35	R\$ 88,46	R\$ 2.330,92				0,00	R\$ -	0,00%	26,35	R\$ 2.330,92	100,00%
2.4.3.2.3	PISO PODOTÁTIL - SINALIZAÇÃO				R\$ 22.102,55		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 22.102,55	
2.4.3.2.3.01	PISO TÁTIL DIRECIONAL PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (12 PECAS/M)	M	53,91	R\$ 189,90	R\$ 10.237,50				0,00	R\$ -	0,00%	53,91	R\$ 10.237,50	100,00%
2.4.3.2.3.02	PISO TÁTIL ALERTA PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (100 PECAS/M)	M	67,75	R\$ 175,13	R\$ 11.865,05				0,00	R\$ -	0,00%	67,75	R\$ 11.865,05	100,00%
2.4.3.3	2º PAVIMENTO				R\$ 38.556,75		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 38.556,75	
2.4.3.3.1	REGULARIZAÇÃO DE BASES				R\$ 2.723,64		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 2.723,64	
2.4.3.3.1.01	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF 07/2021	M2	59,03	R\$ 46,14	R\$ 2.723,64				0,00	R\$ -	0,00%	59,03	R\$ 2.723,64	100,00%
2.4.3.3.2	ACABAMENTO E RODAPÉS				R\$ 13.730,56		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 13.730,56	
2.4.3.3.2.01	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	33,79	R\$ 208,30	R\$ 7.038,45				0,00	R\$ -	0,00%	33,79	R\$ 7.038,45	100,00%
2.4.3.3.2.02	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	25,24	R\$ 180,85	R\$ 4.564,65				0,00	R\$ -	0,00%	25,24	R\$ 4.564,65	100,00%
2.4.3.3.2.03	SOLEIRA EM GRANITO ARABESCO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,05	R\$ 88,46	R\$ 2.127,46				0,00	R\$ -	0,00%	24,05	R\$ 2.127,46	100,00%
2.4.3.3.3	PISO PODOTÁTIL - SINALIZAÇÃO				R\$ 22.102,55		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 22.102,55	
2.4.3.3.3.01	PISO TÁTIL DIRECIONAL PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (12 PECAS/M)	M	53,91	R\$ 189,90	R\$ 10.237,50				0,00	R\$ -	0,00%	53,91	R\$ 10.237,50	100,00%
2.4.3.3.3.02	PISO TÁTIL ALERTA PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (100 PECAS/M)	M	67,75	R\$ 175,13	R\$ 11.865,05				0,00	R\$ -	0,00%	67,75	R\$ 11.865,05	100,00%
2.5	DIVISÓRIAS/FORRO				R\$ 348.132,94		R\$ 20.372,40			R\$ 43.913,84			R\$ 304.219,10	
2.5.1	SEDE				R\$ 168.464,77		R\$ 20.372,40			R\$ 43.913,84			R\$ 124.550,93	
2.5.1.1	TERREJO				R\$ 72.987,11		R\$ 10.186,20			R\$ 21.956,92			R\$ 51.030,19	
2.5.1.1.1	DIVISÓRIAS				R\$ 27.174,51		R\$ 10.186,20			R\$ 21.956,92			R\$ 5.217,59	
2.5.1.1.1.01	DIVISÓRIA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, E=3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM REJUNTE EPOXI COR PRETO.	M2	24,01	R\$ 1.131,80	R\$ 27.174,51	9,00	R\$ 10.186,20	19,40	R\$ 21.956,92	80,80%	4,61	R\$ 5.217,59	19,20%	
2.5.1.1.2	FORRO				R\$ 45.812,60		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 45.812,60	
2.5.1.1.2.01	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, AF 08/2023 PS	M2	688,10	R\$ 51,66	R\$ 35.547,24		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	688,10	R\$ 35.547,24	100,00%
2.5.1.1.2.02	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO, COM USO DE CANTONEIRA, NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	394,67	R\$ 26,01	R\$ 10.265,36		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	394,67	R\$ 10.265,36	100,00%
2.5.1.2	1º PAVIMENTO				R\$ 95.477,66		R\$ 10.186,20			R\$ 21.956,92			R\$ 73.520,74	
2.5.1.2.1	DIVISÓRIAS				R\$ 27.174,51		R\$ 10.186,20			R\$ 21.956,92			R\$ 5.217,59	
2.5.1.2.1.01	DIVISÓRIA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, E=3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM REJUNTE EPOXI COR PRETO.	M2	24,01	R\$ 1.131,80	R\$ 27.174,51	9,00	R\$ 10.186,20	19,40	R\$ 21.956,92	80,80%	4,61	R\$ 5.217,59	19,20%	
2.5.1.2.2	FORRO				R\$ 68.303,15		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 68.303,15	
2.5.1.2.2.01	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, AF 08/2023 PS	M2	988,78	R\$ 51,66	R\$ 51.080,37		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	988,78	R\$ 51.080,37	100,00%
2.5.1.2.2.02	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO, COM USO DE CANTONEIRA, NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	662,16	R\$ 26,01	R\$ 17.222,78		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	662,16	R\$ 17.222,78	100,00%
2.5.2	ANEXO I				R\$ 112.144,38		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 112.144,38	
2.5.2.1	TERREJO				R\$ 55.768,84		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 55.768,84	
2.5.2.1.1	DIVISÓRIAS				R\$ 17.497,62		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 17.497,62	
2.5.2.1.1.01	DIVISÓRIA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, E=3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM REJUNTE EPOXI COR PRETO.	M2	15,46	R\$ 1.131,80	R\$ 17.497,62		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	15,46	R\$ 17.497,62	100,00%
2.5.2.1.2	FORRO				R\$ 38.271,22		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 38.271,22	
2.5.2.1.2.01	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, AF 08/2023 PS	M2	602,25	R\$ 51,66	R\$ 31.112,23		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	602,25	R\$ 31.112,23	100,00%
2.5.2.1.2.02	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO, COM USO DE CANTONEIRA, NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	275,24	R\$ 26,01	R\$ 7.158,99		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	275,24	R\$ 7.158,99	100,00%
2.5.2.2	1º PAVIMENTO				R\$ 56.375,54		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 56.375,54	
2.5.2.2.1	DIVISÓRIAS				R\$ 15.630,15		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 15.630,15	
2.5.2.2.1.01	DIVISÓRIA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, E=3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM REJUNTE EPOXI COR PRETO.	M2	13,81	R\$ 1.131,80	R\$ 15.630,15		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	13,81	R\$ 15.630,15	100,00%
2.5.2.2.2	FORRO				R\$ 40.745,39		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 40.745,39	
2.5.2.2.2.01	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, AF 08/2023 PS	M2	606,32	R\$ 51,66	R\$ 31.322,49		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	606,32	R\$ 31.322,49	100,00%
2.5.2.2.2.02	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO, COM USO DE CANTONEIRA, NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	362,28	R\$ 26,01	R\$ 9.422,90		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	362,28	R\$ 9.422,90	100,00%
2.5.3	ANEXO II				R\$ 67.523,79		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 67.523,79	
2.5.3.1	TERREJO				R\$ 19.856,99		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 19.856,99	
2.5.3.1.1	DIVISÓRIAS				R\$ 17.101,49		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 17.101,49	
2.5.3.1.1.01	DIVISÓRIA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, E=3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM REJUNTE EPOXI COR PRETO.	M2	15,11	R\$ 1.131,80	R\$ 17.101,49		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	15,11	R\$ 17.101,49	100,00%
2.5.3.1.2	FORRO				R\$ 2.755,50		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 2.755,50	
2.5.3.1.2.01	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, AF 08/2023 PS	M2	30,31	R\$ 51,66	R\$ 1.565,81		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	30,31	R\$ 1.565,81	100,00%
2.5.3.1.2.02	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO, COM USO DE CANTONEIRA, NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	45,74	R\$ 26,01	R\$ 1.189,69		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	45,74	R\$ 1.189,69	100,00%
2.5.3.2	1º PAVIMENTO				R\$ 24.984,49		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 24.984,49	
2.5.3.2.1	DIVISÓRIAS				R\$ 16.841,18		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 16.841,18	
2.5.3.2.1.01	DIVISÓRIA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, E=3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM REJUNTE EPOXI COR PRETO.	M2	14,88	R\$ 1.131,80	R\$ 16.841,18		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	14,88	R\$ 16.841,18	100,00%
2.5.3.2.2	FORRO				R\$ 8.143,31		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 8.143,31	
2.5.3.2.2.01	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, AF 08/2023 PS	M2	91,45	R\$ 51,66	R\$ 4.724,30		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	91,45	R\$ 4.724,30	100,00%
2.5.3.2.2.02	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO, COM USO DE CANTONEIRA, NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	131,45	R\$ 26,01	R\$ 3.419,01		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	131,45	R\$ 3.419,01	100,00%
2.5.3.3	2º PAVIMENTO				R\$ 22.682,31		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 22.682,31	
2.5.3.3.1	DIVISÓRIAS				R\$ 16.841,18		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 16.841,18	
2.5.3.3.1.01	DIVISÓRIA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, E=3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM REJUNTE EPOXI COR PRETO.	M2	14,88	R\$ 1.131,80	R\$ 16.841,18		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	14,88	R\$ 16.841,18	100,00%
2.5.3.3.2	FORRO				R\$ 5.841,13		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 5.841,13	
2.5.3.3.2.01	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, AF 08/2023 PS	M2	59,03	R\$ 51,66	R\$ 3.049,48		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	59,03	R\$ 3.049,48	100,00%

BOLETIM DE MEDIÇÃO						MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS		QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
				PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)									
2.5.3.2.02	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO, COM USO DE CANTONEIRA, NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	107,33	R\$ 26,01	R\$ 2.791,65				0,00	R\$ -	0,00%	107,33	R\$ 2.791,65	100,00%
2.6	VIDROS E ESPELHOS				R\$ 64.246,39		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 64.246,39	
2.6.1	SEDE				R\$ 25.831,34		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 25.831,34	
2.6.1.1	TERREO				R\$ 6.791,49		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 6.791,49	
2.6.1.1.01	ESPELHO PLANO 4MM	M2	12,95	R\$ 524,44	R\$ 6.791,49			0,00	R\$ -	0,00%		12,95	R\$ 6.791,49	100,00%
2.6.1.2	1º PAVIMENTO				R\$ 7.420,82		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 7.420,82	
2.6.1.2.01	ESPELHO PLANO 4MM	M2	14,15	R\$ 524,44	R\$ 7.420,82			0,00	R\$ -	0,00%		14,15	R\$ 7.420,82	100,00%
2.6.1.3	2º PAVIMENTO				R\$ 11.619,03		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 11.619,03	
2.6.1.3.01	ESPELHO PLANO 4MM	M2	10,48	R\$ 524,44	R\$ 5.496,13			0,00	R\$ -	0,00%		10,48	R\$ 5.496,13	100,00%
2.6.1.3.02	BOX PARA BANHEIRO EM VIDRO TEMPERADO 8MM LISO, INCOLOR, DE CORRER, EM ALUMÍNIO BRANCO, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	15,30	R\$ 400,19	R\$ 6.122,90			0,00	R\$ -	0,00%		15,30	R\$ 6.122,90	100,00%
2.6.2	ANEXO I				R\$ 4.342,36		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 4.342,36	
2.6.2.1	TERREO				R\$ 1.384,52		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 1.384,52	
2.6.2.1.01	ESPELHO PLANO 4MM	M2	2,64	R\$ 524,44	R\$ 1.384,52			0,00	R\$ -	0,00%		2,64	R\$ 1.384,52	100,00%
2.6.2.2	1º PAVIMENTO				R\$ 2.957,84		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 2.957,84	
2.6.2.2.01	ESPELHO PLANO 4MM	M2	5,64	R\$ 524,44	R\$ 2.957,84			0,00	R\$ -	0,00%		5,64	R\$ 2.957,84	100,00%
2.6.3	ANEXO II				R\$ 34.072,69		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 34.072,69	
2.6.3.1	TERREO				R\$ 3.062,72		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 3.062,72	
2.6.3.1.01	ESPELHO PLANO 4MM	M2	5,84	R\$ 524,44	R\$ 3.062,72			0,00	R\$ -	0,00%		5,84	R\$ 3.062,72	100,00%
2.6.3.2	1º PAVIMENTO				R\$ 14.181,97		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 14.181,97	
2.6.3.2.01	ESPELHO PLANO 4MM	M2	19,48	R\$ 524,44	R\$ 10.216,09			0,00	R\$ -	0,00%		19,48	R\$ 10.216,09	100,00%
2.6.3.2.02	BOX PARA BANHEIRO EM VIDRO TEMPERADO 8MM LISO, INCOLOR, DE CORRER, EM ALUMÍNIO BRANCO, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	9,91	R\$ 400,19	R\$ 3.965,88			0,00	R\$ -	0,00%		9,91	R\$ 3.965,88	100,00%
2.6.3.3	2º PAVIMENTO				R\$ 16.828,00		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 16.828,00	
2.6.3.3.01	ESPELHO PLANO 4MM	M2	23,77	R\$ 524,44	R\$ 12.465,93			0,00	R\$ -	0,00%		23,77	R\$ 12.465,93	100,00%
2.6.3.3.02	BOX PARA BANHEIRO EM VIDRO TEMPERADO 8MM LISO, INCOLOR, DE CORRER, EM ALUMÍNIO BRANCO, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	10,90	R\$ 400,19	R\$ 4.362,07			0,00	R\$ -	0,00%		10,90	R\$ 4.362,07	100,00%
2.7	PINTURAS				R\$ 34.665,26		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 34.665,26	
2.7.1	SEDE				R\$ 30.023,23		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 30.023,23	
2.7.1.1	TERREO				R\$ 2.313,66		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 2.313,66	
2.7.1.1.1	PINTURA EM PAREDES				R\$ 898,79		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 898,79	
2.7.1.1.1.01	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_ 04/2023	M2	30,33	R\$ 4,30	R\$ 130,41			0,00	R\$ -	0,00%		30,33	R\$ 130,41	100,00%
2.7.1.1.1.02	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL, AF_ 04/2023	M2	19,53	R\$ 17,54	R\$ 342,55			0,00	R\$ -	0,00%		19,53	R\$ 342,55	100,00%
2.7.1.1.1.03	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_ 04/2023	M2	30,33	R\$ 14,04	R\$ 425,83			0,00	R\$ -	0,00%		30,33	R\$ 425,83	100,00%
2.7.1.1.2	PINTURA EM TETO				R\$ 1.414,87		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 1.414,87	
2.7.1.1.2.01	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF_ 04/2023	M2	37,54	R\$ 21,23	R\$ 796,97			0,00	R\$ -	0,00%		37,54	R\$ 796,97	100,00%
2.7.1.1.2.02	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_ 04/2023	M2	37,54	R\$ 16,46	R\$ 617,90			0,00	R\$ -	0,00%		37,54	R\$ 617,90	100,00%
2.7.1.2	1º PAVIMENTO				R\$ 3.530,24		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 3.530,24	
2.7.1.2.1	PINTURA EM PAREDES				R\$ 503,75		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 503,75	
2.7.1.2.1.01	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_ 04/2023	M2	14,04	R\$ 4,30	R\$ 60,37			0,00	R\$ -	0,00%		14,04	R\$ 60,37	100,00%
2.7.1.2.1.02	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL, AF_ 04/2023	M2	14,04	R\$ 17,54	R\$ 246,26			0,00	R\$ -	0,00%		14,04	R\$ 246,26	100,00%
2.7.1.2.1.03	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_ 04/2023	M2	14,04	R\$ 14,04	R\$ 197,12			0,00	R\$ -	0,00%		14,04	R\$ 197,12	100,00%
2.7.1.2.2	PINTURA EM TETO				R\$ 3.026,49		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 3.026,49	
2.7.1.2.2.01	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF_ 04/2023	M2	80,30	R\$ 21,23	R\$ 1.704,76			0,00	R\$ -	0,00%		80,30	R\$ 1.704,76	100,00%
2.7.1.2.2.02	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_ 04/2023	M2	80,30	R\$ 16,46	R\$ 1.321,73			0,00	R\$ -	0,00%		80,30	R\$ 1.321,73	100,00%
2.7.1.3	2º PAVIMENTO				R\$ 24.179,33		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 24.179,33	
2.7.1.3.1	PINTURA EM TETO				R\$ 24.179,33		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 24.179,33	
2.7.1.3.1.01	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL, AF_ 04/2023	M2	499,47	R\$ 31,95	R\$ 15.958,06			0,00	R\$ -	0,00%		499,47	R\$ 15.958,06	100,00%
2.7.1.3.1.02	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_ 04/2023	M2	499,47	R\$ 16,46	R\$ 8.221,27			0,00	R\$ -	0,00%		499,47	R\$ 8.221,27	100,00%
2.7.2	ANEXO I				R\$ 932,88		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 932,88	
2.7.2.1	1º PAVIMENTO				R\$ 932,88		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 932,88	
2.7.2.1.1	PINTURA EM PAREDES				R\$ 932,88		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 932,88	
2.7.2.1.1.01	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_ 04/2023	M2	26,00	R\$ 4,30	R\$ 111,80			0,00	R\$ -	0,00%		26,00	R\$ 111,80	100,00%
2.7.2.1.1.02	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL, AF_ 04/2023	M2	26,00	R\$ 17,54	R\$ 456,04			0,00	R\$ -	0,00%		26,00	R\$ 456,04	100,00%
2.7.2.1.1.03	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_ 04/2023	M2	26,00	R\$ 14,04	R\$ 365,04			0,00	R\$ -	0,00%		26,00	R\$ 365,04	100,00%
2.7.3	ANEXO II				R\$ 3.709,15		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 3.709,15	
2.7.3.1	TERREO				R\$ 1.344,31		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 1.344,31	
02.07.03.01.01	PINTURA EM PISO				R\$ 1.344,31		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 1.344,31	
02.07.03.01.01.01	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF_ 05/2021	M	289,10	R\$ 4,65	R\$ 1.344,31			0,00	R\$ -	0,00%		289,10	R\$ 1.344,31	100,00%
2.7.3.2	1º PAVIMENTO				R\$ 2.364,84		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 2.364,84	
2.7.3.2.1	PINTURA EM PAREDES				R\$ 2.364,84		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 2.364,84	
2.7.3.2.1.01	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_ 04/2023	M2	65,91	R\$ 4,30	R\$ 283,41			0,00	R\$ -	0,00%		65,91	R\$ 283,41	100,00%
2.7.3.2.1.02	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL, AF_ 04/2023	M2	65,91	R\$ 17,54	R\$ 1.156,06			0,00	R\$ -	0,00%		65,91	R\$ 1.156,06	100,00%
2.7.3.2.1.03	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_ 04/2023	M2	65,91	R\$ 14,04	R\$ 925,37			0,00	R\$ -	0,00%		65,91	R\$ 925,37	100,00%
2.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				R\$ 55.985,04		R\$ 0,00			R\$ 9.490,95			R\$ 46.493,96	

CONTRATANTE:	JUSTIÇA FEDERAL																				
OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB																				
LOCAL:	R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTÁÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 58410-052																				
DATA: 29/4/2025																					
<table><tr><td>L.S.</td><td>115,09%</td></tr><tr><td>BDI - OBRA</td><td></td></tr><tr><td>BDI - EQUIPAMENTO</td><td></td></tr><tr><td>SINAPI/PB REFERÊNCIA</td><td></td></tr><tr><td>AGOSTO-2024, NÃO</td><td></td></tr><tr><td>DESONERADO</td><td></td></tr><tr><td>ORSE-SE REFERÊNCIA</td><td></td></tr><tr><td>JUNHO-2024</td><td></td></tr><tr><td>SEINFRA-CE REFERÊNCIA</td><td></td></tr><tr><td>OUTUBRO-2023</td><td></td></tr></table>		L.S.	115,09%	BDI - OBRA		BDI - EQUIPAMENTO		SINAPI/PB REFERÊNCIA		AGOSTO-2024, NÃO		DESONERADO		ORSE-SE REFERÊNCIA		JUNHO-2024		SEINFRA-CE REFERÊNCIA		OUTUBRO-2023	
L.S.	115,09%																				
BDI - OBRA																					
BDI - EQUIPAMENTO																					
SINAPI/PB REFERÊNCIA																					
AGOSTO-2024, NÃO																					
DESONERADO																					
ORSE-SE REFERÊNCIA																					
JUNHO-2024																					
SEINFRA-CE REFERÊNCIA																					
OUTUBRO-2023																					

BOLETINS DE MEDIÇÃO							MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS		PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
				PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)											
2.8.1	SEDE					R\$ 22.255,99		R\$ 0,00			R\$ 9.490,95			R\$ 12.764,91	
2.8.1.1	TERREO					R\$ 5.973,55		R\$ 0,00			R\$ 4.258,97			R\$ 1.714,52	
2.8.1.1.01	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	28,00	R\$ 3,44		R\$ 96,32				28,00	R\$ 96,32	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
2.8.1.1.02	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	8,00	R\$ 17,38		R\$ 139,04				4,80	R\$ 83,42	60,00%	3,20	R\$ 55,61	40,00%
2.8.1.1.03	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	28,00	R\$ 5,35		R\$ 149,80				16,80	R\$ 89,88	60,00%	11,20	R\$ 59,92	40,00%
2.8.1.1.04	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	6,00	R\$ 43,77		R\$ 262,62				3,60	R\$ 157,57	60,00%	2,40	R\$ 105,04	40,00%
2.8.1.1.05	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	72,70	R\$ 5,92		R\$ 430,38				43,62	R\$ 258,23	60,00%	29,08	R\$ 172,15	40,00%
2.8.1.1.06	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	60,10	R\$ 32,24		R\$ 1.937,62				36,06	R\$ 1.162,57	60,00%	24,04	R\$ 775,04	40,00%
2.8.1.1.07	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	32,00	R\$ 12,07		R\$ 386,24				19,20	R\$ 231,74	60,00%	12,80	R\$ 154,49	40,00%
2.8.1.1.08	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	7,00	R\$ 50,21		R\$ 351,47				4,20	R\$ 210,88	60,00%	2,80	R\$ 140,58	40,00%
2.8.1.1.09	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	40,00	R\$ 13,58		R\$ 543,20				24,00	R\$ 325,92	60,00%	16,00	R\$ 217,28	40,00%
2.8.1.1.10	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2" , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	4,00	R\$ 21,51		R\$ 86,04				2,40	R\$ 51,62	60,00%	1,60	R\$ 34,41	39,99%
2.8.1.1.11	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	14,00	R\$ 113,63		R\$ 1.590,82				14,00	R\$ 1.590,82	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
2.8.1.2	1º PAVIMENTO					R\$ 7.354,25		R\$ 0,00			R\$ 5.231,98			R\$ 2.122,20	
2.8.1.2.01	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	34,00	R\$ 3,44		R\$ 116,96				34,00	R\$ 116,96	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
2.8.1.2.02	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	11,00	R\$ 17,38		R\$ 191,18				6,60	R\$ 114,70	60,00%	4,40	R\$ 76,47	40,00%
2.8.1.2.03	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	37,00	R\$ 5,35		R\$ 197,95				22,20	R\$ 118,77	60,00%	14,80	R\$ 79,18	40,00%
2.8.1.2.04	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	3,00	R\$ 43,77		R\$ 131,31				1,80	R\$ 78,78	60,00%	1,20	R\$ 52,52	40,00%
2.8.1.2.05	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	84,00	R\$ 5,92		R\$ 497,28				50,40	R\$ 298,36	60,00%	33,60	R\$ 198,91	40,00%
2.8.1.2.06	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	81,90	R\$ 32,24		R\$ 2.640,45				49,14	R\$ 1.584,27	60,00%	32,76	R\$ 1.056,18	40,00%
2.8.1.2.07	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	31,00	R\$ 12,07		R\$ 374,17				18,60	R\$ 224,50	60,00%	12,40	R\$ 149,66	40,00%
2.8.1.2.08	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	11,00	R\$ 50,21		R\$ 552,31				6,60	R\$ 331,38	60,00%	4,40	R\$ 220,92	40,00%
2.8.1.2.09	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	42,00	R\$ 13,58		R\$ 570,36				25,20	R\$ 342,21	60,00%	16,80	R\$ 228,14	40,00%
2.8.1.2.10	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2" , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	7,00	R\$ 21,51		R\$ 150,57				4,20	R\$ 90,34	60,00%	2,80	R\$ 60,22	39,99%
2.8.1.2.11	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	17,00	R\$ 113,63		R\$ 1.931,71				17,00	R\$ 1.931,71	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
2.8.1.3	2º PAVIMENTO					R\$ 8.928,19		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 8.928,19	
2.8.1.3.01	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 176,09		R\$ 528,27				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 528,27	100,00%
2.8.1.3.02	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	24,00	R\$ 3,44		R\$ 82,56				0,00	R\$ -	0,00%	24,00	R\$ 82,56	100,00%
2.8.1.3.03	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	4,00	R\$ 107,81		R\$ 431,24				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 431,24	100,00%
2.8.1.3.04	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6,00	R\$ 20,77		R\$ 124,62				0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 124,62	100,00%
2.8.1.3.05	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 80 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3,00	R\$ 61,34		R\$ 184,02				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 184,02	100,00%
2.8.1.3.06	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	2,00	R\$ 15,29		R\$ 30,58				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 30,58	100,00%
2.8.1.3.07	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	2,00	R\$ 9,87		R\$ 19,74				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 19,74	100,00%
2.8.1.3.08	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	2,00	R\$ 17,38		R\$ 34,76				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 34,76	100,00%
2.8.1.3.09	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	31,00	R\$ 5,35		R\$ 165,85				0,00	R\$ -	0,00%	31,00	R\$ 165,85	100,00%
2.8.1.3.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	6,00	R\$ 14,58		R\$ 87,48				0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 87,48	100,00%
2.8.1.3.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	14,00	R\$ 43,77		R\$ 612,78				0,00	R\$ -	0,00%	14,00	R\$ 612,78	100,00%
2.8.1.3.12	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	69,20	R\$ 5,92		R\$ 409,66				0,00	R\$ -	0,00%	69,20	R\$ 409,66	100,00%
2.8.1.3.13	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	9,60	R\$ 20,08		R\$ 192,76				0,00	R\$ -	0,00%	9,60	R\$ 192,76	100,00%
2.8.1.3.14	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	111,90	R\$ 32,24		R\$ 3.607,65				0,00	R\$ -	0,00%	111,90	R\$ 3.607,65	100,00%
2.8.1.3.15	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	21,00	R\$ 12,07		R\$ 253,47				0,00	R\$ -	0,00%	21,00	R\$ 253,47	100,00%
2.8.1.3.16	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	2,00	R\$ 50,21		R\$ 100,42				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 100,42	100,00%

CONTRATANTE:	JUSTIÇA FEDERAL	DATA: 29/4/2025																				
OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB																					
LOCAL:	R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTAÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 58410-052																					
		<table><tr><td>L.S.</td><td>115,09%</td></tr><tr><td>BDI - OBRA</td><td></td></tr><tr><td>BDI - EQUIPAMENTO</td><td></td></tr><tr><td>SINAPI-PB REFERÊNCIA</td><td></td></tr><tr><td>AGOSTO-2024, NÃO</td><td></td></tr><tr><td>DESONERADO</td><td></td></tr><tr><td>ORSE-SE REFERÊNCIA</td><td></td></tr><tr><td>JUNHO-2024</td><td></td></tr><tr><td>SEINFRA-CE REFERÊNCIA</td><td></td></tr><tr><td>OUTUBRO-2023</td><td></td></tr></table>	L.S.	115,09%	BDI - OBRA		BDI - EQUIPAMENTO		SINAPI-PB REFERÊNCIA		AGOSTO-2024, NÃO		DESONERADO		ORSE-SE REFERÊNCIA		JUNHO-2024		SEINFRA-CE REFERÊNCIA		OUTUBRO-2023	
L.S.	115,09%																					
BDI - OBRA																						
BDI - EQUIPAMENTO																						
SINAPI-PB REFERÊNCIA																						
AGOSTO-2024, NÃO																						
DESONERADO																						
ORSE-SE REFERÊNCIA																						
JUNHO-2024																						
SEINFRA-CE REFERÊNCIA																						
OUTUBRO-2023																						

BOLETINS DE MEDIÇÃO							MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)		QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
				PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)											
2.8.1.3.17	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	6,00	R\$ 25,96	R\$ 155,76					0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 155,76	100,00%
2.8.1.3.18	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	4,00	R\$ 17,20	R\$ 68,80					0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 68,80	100,00%
2.8.1.3.19	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	27,00	R\$ 13,58	R\$ 366,66					0,00	R\$ -	0,00%	27,00	R\$ 366,66	100,00%
2.8.1.3.20	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	5,00	R\$ 21,51	R\$ 107,55					0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 107,55	100,00%
2.8.1.3.21	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	12,00	R\$ 113,63	R\$ 1.363,56					0,00	R\$ -	0,00%	12,00	R\$ 1.363,56	100,00%
2.8.2					R\$ 6.063,47			R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 6.063,47	
2.8.2.1	ANEXO I TERREO				R\$ 1.520,52			R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 1.520,52	
2.8.2.1.01	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	10,00	R\$ 3,44	R\$ 34,40					0,00	R\$ -	0,00%	10,00	R\$ 34,40	100,00%
2.8.2.1.02	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1,00	R\$ 9,87	R\$ 9,87					0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 9,87	100,00%
2.8.2.1.03	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	12,00	R\$ 5,35	R\$ 64,20					0,00	R\$ -	0,00%	12,00	R\$ 64,20	100,00%
2.8.2.1.04	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	1,00	R\$ 15,23	R\$ 15,23					0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 15,23	100,00%
2.8.2.1.05	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	28,10	R\$ 5,92	R\$ 166,35					0,00	R\$ -	0,00%	28,10	R\$ 166,35	100,00%
2.8.2.1.06	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	3,50	R\$ 20,08	R\$ 70,28					0,00	R\$ -	0,00%	3,50	R\$ 70,28	100,00%
2.8.2.1.07	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	7,00	R\$ 12,07	R\$ 84,49					0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 84,49	100,00%
2.8.2.1.08	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	R\$ 107,81	R\$ 215,62					0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 215,62	100,00%
2.8.2.1.09	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	11,00	R\$ 13,58	R\$ 149,38					0,00	R\$ -	0,00%	11,00	R\$ 149,38	100,00%
2.8.2.1.10	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1,00	R\$ 21,51	R\$ 21,51					0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 21,51	100,00%
2.8.2.1.11	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	5,00	R\$ 113,63	R\$ 568,15					0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 568,15	100,00%
2.8.2.1.12	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	4,00	R\$ 25,96	R\$ 103,84					0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 103,84	100,00%
2.8.2.1.13	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1,00	R\$ 17,20	R\$ 17,20					0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 17,20	100,00%
2.8.2.2	1º PAVIMENTO				R\$ 4.542,95			R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 4.542,95	
2.8.2.2.01	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	26,00	R\$ 3,44	R\$ 89,44					0,00	R\$ -	0,00%	26,00	R\$ 89,44	100,00%
2.8.2.2.02	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	4,00	R\$ 11,08	R\$ 44,32					0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 44,32	100,00%
2.8.2.2.03	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	2,00	R\$ 38,43	R\$ 76,86					0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 76,86	100,00%
2.8.2.2.04	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	3,00	R\$ 9,87	R\$ 29,61					0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 29,61	100,00%
2.8.2.2.05	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	24,00	R\$ 5,35	R\$ 128,40					0,00	R\$ -	0,00%	24,00	R\$ 128,40	100,00%
2.8.2.2.06	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	5,00	R\$ 15,23	R\$ 76,15					0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 76,15	100,00%
2.8.2.2.07	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	11,00	R\$ 7,07	R\$ 77,77					0,00	R\$ -	0,00%	11,00	R\$ 77,77	100,00%
2.8.2.2.08	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1,00	R\$ 15,26	R\$ 15,26					0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 15,26	100,00%
2.8.2.2.09	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	64,20	R\$ 5,92	R\$ 380,06					0,00	R\$ -	0,00%	64,20	R\$ 380,06	100,00%
2.8.2.2.10	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	46,00	R\$ 20,08	R\$ 923,68					0,00	R\$ -	0,00%	46,00	R\$ 923,68	100,00%
2.8.2.2.11	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	18,00	R\$ 12,07	R\$ 217,26					0,00	R\$ -	0,00%	18,00	R\$ 217,26	100,00%
2.8.2.2.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	2,00	R\$ 23,25	R\$ 46,50					0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 46,50	100,00%
2.8.2.2.13	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	R\$ 127,44	R\$ 254,88					0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 254,88	100,00%
2.8.2.2.14	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	30,00	R\$ 13,58	R\$ 407,40					0,00	R\$ -	0,00%	30,00	R\$ 407,40	100,00%
2.8.2.2.15	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	3,00	R\$ 21,51	R\$ 64,53					0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 64,53	100,00%
2.8.2.2.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	13,00	R\$ 113,63	R\$ 1.477,19					0,00	R\$ -	0,00%	13,00	R\$ 1.477,19	100,00%
2.8.2.2.17	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	9,00	R\$ 25,96	R\$ 233,64					0,00	R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 233,64	100,00%
2.8.3					R\$ 27.665,58			R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 27.665,58	
2.8.3.1	ANEXO II TERREO				R\$ 4.656,11			R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 4.656,11	
2.8.3.1.01	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	18,00	R\$ 6,15	R\$ 110,70					0,00	R\$ -	0,00%	18,00	R\$ 110,70	100,00%
2.8.3.1.02	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	6,00	R\$ 10,66	R\$ 63,96					0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 63,96	100,00%



A.C. Engenharia Ltda.

RUA PROFESSOR ANTONIO HENRIQUE DE MELO, 2010 – CAPIM MACIO – NATAL/RN. CEP: 59078-580 –
TELEFONE: (84) 3222-4863 – e-mail: acengenharia@ yahoo.com.br
CNPJ: 09.389.289/0001-57 – INSC. MUNICIPAL: 101.073-5

CONTRATANTE: JUSTIÇA FEDERAL
OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB
LOCAL: R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTÁÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 58410-052

DATA: 29/4/2025

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI/PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

BOLETINS DE MEDIÇÃO							MEDIÇÃO 05					ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)		QNTD	SUBTOTAL	%		QNTD	SUBTOTAL	%		QNTD	SUBTOTAL	%
2.8.3.1.03	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	2,00	R\$ 15,29	R\$ 30,58						0,00	R\$ -	0,00%		2,00	R\$ 30,58	100,00%
2.8.3.1.04	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	2,00	R\$ 9,87	R\$ 19,74						0,00	R\$ -	0,00%		2,00	R\$ 19,74	100,00%
2.8.3.1.05	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	3,00	R\$ 17,38	R\$ 52,14						0,00	R\$ -	0,00%		3,00	R\$ 52,14	100,00%
2.8.3.1.06	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 29,56	R\$ 29,56						0,00	R\$ -	0,00%		1,00	R\$ 29,56	100,00%
2.8.3.1.07	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	24,00	R\$ 5,35	R\$ 128,40						0,00	R\$ -	0,00%		24,00	R\$ 128,40	100,00%
2.8.3.1.08	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	2,00	R\$ 14,58	R\$ 29,16						0,00	R\$ -	0,00%		2,00	R\$ 29,16	100,00%
2.8.3.1.09	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	1,00	R\$ 43,77	R\$ 43,77						0,00	R\$ -	0,00%		1,00	R\$ 43,77	100,00%
2.8.3.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	1,00	R\$ 111,13	R\$ 111,13						0,00	R\$ -	0,00%		1,00	R\$ 111,13	100,00%
2.8.3.1.11	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	46,80	R\$ 5,92	R\$ 277,05						0,00	R\$ -	0,00%		46,80	R\$ 277,05	100,00%
2.8.3.1.12	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	7,10	R\$ 20,08	R\$ 142,56						0,00	R\$ -	0,00%		7,10	R\$ 142,56	100,00%
2.8.3.1.13	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	9,50	R\$ 32,24	R\$ 306,28						0,00	R\$ -	0,00%		9,50	R\$ 306,28	100,00%
2.8.3.1.14	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	0,70	R\$ 52,60	R\$ 36,82						0,00	R\$ -	0,00%		0,70	R\$ 36,82	100,00%
2.8.3.1.15	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	13,00	R\$ 12,07	R\$ 156,91						0,00	R\$ -	0,00%		13,00	R\$ 156,91	100,00%
2.8.3.1.16	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	2,00	R\$ 23,25	R\$ 46,50						0,00	R\$ -	0,00%		2,00	R\$ 46,50	100,00%
2.8.3.1.17	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	3,00	R\$ 50,21	R\$ 150,63						0,00	R\$ -	0,00%		3,00	R\$ 150,63	100,00%
2.8.3.1.18	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	4,00	R\$ 20,82	R\$ 83,28						0,00	R\$ -	0,00%		4,00	R\$ 83,28	100,00%
2.8.3.1.19	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 101,76	R\$ 101,76						0,00	R\$ -	0,00%		1,00	R\$ 101,76	100,00%
2.8.3.1.20	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	22,00	R\$ 13,58	R\$ 298,76						0,00	R\$ -	0,00%		22,00	R\$ 298,76	100,00%
2.8.3.1.21	TÉ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	5,00	R\$ 21,51	R\$ 107,55						0,00	R\$ -	0,00%		5,00	R\$ 107,55	100,00%
2.8.3.1.22	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	9,00	R\$ 113,63	R\$ 1.022,67						0,00	R\$ -	0,00%		9,00	R\$ 1.022,67	100,00%
2.8.3.1.23	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	R\$ 201,31	R\$ 402,62						0,00	R\$ -	0,00%		2,00	R\$ 402,62	100,00%
2.8.3.1.24	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	R\$ 451,79	R\$ 903,58						0,00	R\$ -	0,00%		2,00	R\$ 903,58	100,00%
2.8.3.2	1º PAVIMENTO				R\$ 10.203,05			R\$ 0,00				R\$ 0,00				R\$ 10.203,05	
2.8.3.2.01	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	53,00	R\$ 6,15	R\$ 325,95						0,00	R\$ -	0,00%		53,00	R\$ 325,95	100,00%
2.8.3.2.02	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	6,00	R\$ 10,66	R\$ 63,96						0,00	R\$ -	0,00%		6,00	R\$ 63,96	100,00%
2.8.3.2.03	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	2,00	R\$ 15,29	R\$ 30,58						0,00	R\$ -	0,00%		2,00	R\$ 30,58	100,00%
2.8.3.2.04	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	4,00	R\$ 9,87	R\$ 39,48						0,00	R\$ -	0,00%		4,00	R\$ 39,48	100,00%
2.8.3.2.05	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	6,00	R\$ 17,38	R\$ 104,28						0,00	R\$ -	0,00%		6,00	R\$ 104,28	100,00%
2.8.3.2.06	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	62,00	R\$ 5,35	R\$ 331,70						0,00	R\$ -	0,00%		62,00	R\$ 331,70	100,00%
2.8.3.2.07	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	5,00	R\$ 14,58	R\$ 72,90						0,00	R\$ -	0,00%		5,00	R\$ 72,90	100,00%
2.8.3.2.08	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	3,00	R\$ 43,77	R\$ 131,31						0,00	R\$ -	0,00%		3,00	R\$ 131,31	100,00%
2.8.3.2.09	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	140,50	R\$ 5,92	R\$ 831,76						0,00	R\$ -	0,00%		140,50	R\$ 831,76	100,00%
2.8.3.2.10	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	12,00	R\$ 20,08	R\$ 240,96						0,00	R\$ -	0,00%		12,00	R\$ 240,96	100,00%
2.8.3.2.11	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	34,30	R\$ 32,24	R\$ 1.105,83						0,00	R\$ -	0,00%		34,30	R\$ 1.105,83	100,00%
2.8.3.2.12	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	3,50	R\$ 52,60	R\$ 184,10						0,00	R\$ -	0,00%		3,50	R\$ 184,10	100,00%
2.8.3.2.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	41,00	R\$ 12,07	R\$ 494,87						0,00	R\$ -	0,00%		41,00	R\$ 494,87	100,00%
2.8.3.2.14	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	2,00	R\$ 23,25	R\$ 46,50						0,00	R\$ -	0,00%		2,00	R\$ 46,50	100,00%
2.8.3.2.15	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	7,00	R\$ 50,21	R\$ 351,47						0,00	R\$ -	0,00%		7,00	R\$ 351,47	100,00%
2.8.3.2.16	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	8,00	R\$ 20,82	R\$ 166,56						0,00	R\$ -	0,00%		8,00	R\$ 166,56	100,00%
2.8.3.2.17	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 101,76	R\$ 101,76						0,00	R\$ -	0,00%		1,00	R\$ 101,76	100,00%
2.8.3.2.18	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	59,00	R\$ 13,58	R\$ 801,22						0,00	R\$ -	0,00%		59,00	R\$ 801,22	100,00%
2.8.3.2.19	TÉ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	4,00	R\$ 21,51	R\$ 86,04						0,00	R\$ -	0,00%		4,00	R\$ 86,04	100,00%



A.C. Engenharia Ltda.

RUA PROFESSOR ANTONIO HENRIQUE DE MELO, 2010 – CAPIM MACIO – NATAL/RN. CEP: 59078-580 –
TELEFONE: (84) 3222-4863 – e-mail: acengenharia@ yahoo.com.br
CNPJ: 09.389.289/0001-57 – INSC. MUNICIPAL: 101.073-5

CONTRATANTE: JUSTIÇA FEDERAL
OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB
LOCAL: R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTÁÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 58410-052

DATA: 29/4/2025

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI/PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

BOLETINS DE MEDIÇÃO						MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS		PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
				PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)											
2.8.3.2.20	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	26,00	R\$ 113,63		R\$ 2.954,38				0,00	R\$ -	0,00%	26,00	R\$ 2.954,38	100,00%
2.8.3.2.21	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	R\$ 201,31		R\$ 402,62				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 402,62	100,00%
2.8.3.2.22	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	R\$ 451,79		R\$ 903,58				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 903,58	100,00%
2.8.3.2.23	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	4,00	R\$ 107,81		R\$ 431,24				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 431,24	100,00%
2.8.3.3	2º PAVIMENTO					R\$ 12.806,42		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 12.806,42	
2.8.3.3.01	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	52,00	R\$ 6,15		R\$ 319,80				0,00	R\$ -	0,00%	52,00	R\$ 319,80	100,00%
2.8.3.3.02	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	8,00	R\$ 10,66		R\$ 85,28				0,00	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 85,28	100,00%
2.8.3.3.03	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2 1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	2,00	R\$ 31,82		R\$ 63,64				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 63,64	100,00%
2.8.3.3.04	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	1,00	R\$ 38,43		R\$ 38,43				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 38,43	100,00%
2.8.3.3.05	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	1,00	R\$ 258,54		R\$ 258,54				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 258,54	100,00%
2.8.3.3.06	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	3,00	R\$ 15,29		R\$ 45,87				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 45,87	100,00%
2.8.3.3.07	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	5,00	R\$ 9,87		R\$ 49,35				0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 49,35	100,00%
2.8.3.3.08	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	5,00	R\$ 17,38		R\$ 86,90				0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 86,90	100,00%
2.8.3.3.09	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	54,00	R\$ 5,35		R\$ 288,90				0,00	R\$ -	0,00%	54,00	R\$ 288,90	100,00%
2.8.3.3.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	10,00	R\$ 14,58		R\$ 145,80				0,00	R\$ -	0,00%	10,00	R\$ 145,80	100,00%
2.8.3.3.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	4,00	R\$ 43,77		R\$ 175,08				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 175,08	100,00%
2.8.3.3.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	2,00	R\$ 111,13		R\$ 222,26				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 222,26	100,00%
2.8.3.3.13	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	130,30	R\$ 5,92		R\$ 771,37				0,00	R\$ -	0,00%	130,30	R\$ 771,37	100,00%
2.8.3.3.14	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	78,10	R\$ 20,08		R\$ 1.568,24				0,00	R\$ -	0,00%	78,10	R\$ 1.568,24	100,00%
2.8.3.3.15	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	33,20	R\$ 32,24		R\$ 1.070,36				0,00	R\$ -	0,00%	33,20	R\$ 1.070,36	100,00%
2.8.3.3.16	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	6,70	R\$ 52,60		R\$ 352,42				0,00	R\$ -	0,00%	6,70	R\$ 352,42	100,00%
2.8.3.3.17	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	40,00	R\$ 12,07		R\$ 482,80				0,00	R\$ -	0,00%	40,00	R\$ 482,80	100,00%
2.8.3.3.18	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	5,00	R\$ 23,25		R\$ 116,25				0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 116,25	100,00%
2.8.3.3.19	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	7,00	R\$ 50,21		R\$ 351,47				0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 351,47	100,00%
2.8.3.3.20	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	8,00	R\$ 20,82		R\$ 166,56				0,00	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 166,56	100,00%
2.8.3.3.21	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 101,76		R\$ 101,76				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 101,76	100,00%
2.8.3.3.22	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	58,00	R\$ 13,58		R\$ 787,64				0,00	R\$ -	0,00%	58,00	R\$ 787,64	100,00%
2.8.3.3.23	TÉ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	4,00	R\$ 21,51		R\$ 86,04				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 86,04	100,00%
2.8.3.3.24	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	26,00	R\$ 113,63		R\$ 2.954,38				0,00	R\$ -	0,00%	26,00	R\$ 2.954,38	100,00%
2.8.3.3.25	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	R\$ 201,31		R\$ 402,62				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 402,62	100,00%
2.8.3.3.26	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	R\$ 451,79		R\$ 903,58				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 903,58	100,00%
2.8.3.3.27	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	4,00	R\$ 107,81		R\$ 431,24				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 431,24	100,00%
2.8.3.3.28	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1,00	R\$ 127,44		R\$ 127,44				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 127,44	100,00%
2.8.3.3.29	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1,00	R\$ 352,40		R\$ 352,40				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 352,40	100,00%
2.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					R\$ 87.061,41		R\$ 2.694,87			R\$ 11.816,45			R\$ 75.244,80	
2.9.1	SEDE					R\$ 40.870,72		R\$ 2.694,87			R\$ 11.816,45			R\$ 29.054,11	
2.9.1.1	TERREO					R\$ 12.629,46		R\$ 1.682,93			R\$ 7.772,35			R\$ 4.856,95	
2.9.1.1.01	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_ 12/2020	UN	5,00	R\$ 496,06		R\$ 2.480,30				0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 2.480,30	100,00%
2.9.1.1.02	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	5,00	R\$ 50,42		R\$ 252,10				3,00	R\$ 151,26	60,00%	2,00	R\$ 100,84	40,00%
2.9.1.1.03	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	3,00	R\$ 73,88		R\$ 221,64				1,80	R\$ 132,98	60,00%	1,20	R\$ 88,65	40,00%
2.9.1.1.04	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	14,00	R\$ 13,11		R\$ 183,54				8,40	R\$ 110,12	60,00%	5,60	R\$ 73,41	40,00%

CONTRATANTE:	JUSTIÇA FEDERAL	
OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB	
LOCAL:	R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTAÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 58410-052	

DATA: 29/4/2025

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI-PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SF REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

BOLETINS DE MEDIÇÃO						MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
				PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)										
2.9.1.1.05	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 24,11	R\$ 24,11				0,60	R\$ 14,46	59,98%	0,40	R\$ 9,64	39,98%
2.9.1.1.06	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 29,41	R\$ 88,23				1,80	R\$ 52,93	59,99%	1,20	R\$ 35,29	40,00%
2.9.1.1.07	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	R\$ 10,40	R\$ 52,00				3,00	R\$ 31,20	60,00%	2,00	R\$ 20,80	40,00%
2.9.1.1.08	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 11,07	R\$ 22,14				1,20	R\$ 13,28	59,98%	0,80	R\$ 8,85	39,97%
2.9.1.1.09	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00	R\$ 28,57	R\$ 428,55				9,00	R\$ 257,13	60,00%	6,00	R\$ 171,42	40,00%
2.9.1.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 10,16	R\$ 30,48				1,80	R\$ 18,28	59,97%	1,20	R\$ 12,19	39,99%
2.9.1.1.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 15,59	R\$ 311,80				12,00	R\$ 187,08	60,00%	8,00	R\$ 124,72	40,00%
2.9.1.1.12	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 , SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	11,00	R\$ 21,74	R\$ 239,14				6,60	R\$ 143,48	60,00%	4,40	R\$ 95,65	40,00%
2.9.1.1.13	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 11,13	R\$ 33,39				1,80	R\$ 20,03	59,99%	1,20	R\$ 13,35	39,98%
2.9.1.1.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	10,00	R\$ 54,57	R\$ 545,70				6,00	R\$ 327,42	60,00%	4,00	R\$ 218,28	40,00%
2.9.1.1.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$ 14,79	R\$ 59,16				2,40	R\$ 35,49	59,99%	1,60	R\$ 23,66	39,99%
2.9.1.1.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 20,53	R\$ 61,59				1,80	R\$ 36,95	59,99%	1,20	R\$ 24,63	39,99%
2.9.1.1.17	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$ 44,23	R\$ 176,92				2,40	R\$ 106,15	60,00%	1,60	R\$ 70,76	40,00%
2.9.1.1.18	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	57,10	R\$ 38,47	R\$ 2.196,63	15,00	R\$ 577,05		49,26	R\$ 1.895,03	86,27%	7,84	R\$ 301,60	13,73%
2.9.1.1.19	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24,80	R\$ 57,30	R\$ 1.421,04				14,88	R\$ 852,62	60,00%	9,92	R\$ 568,41	40,00%
2.9.1.1.20	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	25,40	R\$ 27,60	R\$ 701,04	29,00	R\$ 800,40		44,24	R\$ 1.221,02	174,17%	-18,84	-R\$ 519,98	-74,17%
2.9.1.1.21	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	21,10	R\$ 21,82	R\$ 460,40	14,00	R\$ 305,48		26,66	R\$ 581,72	126,35%	-5,56	-R\$ 121,31	-26,35%
2.9.1.1.22	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23,00	R\$ 7,49	R\$ 172,27				13,80	R\$ 103,36	60,00%	9,20	R\$ 68,90	40,00%
2.9.1.1.23	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	22,00	R\$ 9,23	R\$ 203,06				13,20	R\$ 121,83	60,00%	8,80	R\$ 81,22	40,00%
2.9.1.1.24	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	46,00	R\$ 17,27	R\$ 794,42				27,60	R\$ 476,65	60,00%	18,40	R\$ 317,76	40,00%
2.9.1.1.25	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	R\$ 50,48	R\$ 252,40				3,00	R\$ 151,44	60,00%	2,00	R\$ 100,96	40,00%
2.9.1.1.26	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 11,07	R\$ 11,07				0,60	R\$ 6,64	59,98%	0,40	R\$ 4,42	39,93%
2.9.1.1.27	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	36,20	R\$ 13,58	R\$ 491,59				21,72	R\$ 294,95	60,00%	14,48	R\$ 196,63	40,00%
2.9.1.1.28	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		8,00	R\$ 42,15	R\$ 337,20				4,80	R\$ 202,32	60,00%	3,20	R\$ 134,88	40,00%
2.9.1.1.29	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00	R\$ 25,17	R\$ 377,55				9,00	R\$ 226,53	60,00%	6,00	R\$ 151,02	40,00%
2.9.1.2	1º PAVIMENTO				R\$ 13.410,99		R\$ 1.011,94			R\$ 4.044,10			R\$ 9.366,89	
2.9.1.2.01	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	R\$ 50,42	R\$ 302,52				0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 302,52	100,00%
2.9.1.2.02	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 73,88	R\$ 221,64				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 221,64	100,00%
2.9.1.2.03	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	16,00	R\$ 13,11	R\$ 209,76				0,00	R\$ -	0,00%	16,00	R\$ 209,76	100,00%
2.9.1.2.04	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	R\$ 29,41	R\$ 294,10				0,00	R\$ -	0,00%	10,00	R\$ 294,10	100,00%
2.9.1.2.05	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	R\$ 10,40	R\$ 52,00				0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 52,00	100,00%
2.9.1.2.06	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	R\$ 11,07	R\$ 55,35				0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 55,35	100,00%
2.9.1.2.07	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	13,00	R\$ 28,57	R\$ 371,41				0,00	R\$ -	0,00%	13,00	R\$ 371,41	100,00%
2.9.1.2.08	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 10,16	R\$ 30,48				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 30,48	100,00%

BOLETINS DE MEDIÇÃO						MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO				
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS		QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%		
				PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)											
2.9.1.2.09	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	4,00	R\$ 15,59	R\$ 62,36				0,00	R\$	-	0,00%	4,00	R\$	62,36	100,00%
2.9.1.2.10	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 , SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	13,00	R\$ 21,74	R\$ 282,62				0,00	R\$	-	0,00%	13,00	R\$	282,62	100,00%
2.9.1.2.11	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	3,00	R\$ 11,13	R\$ 33,39				0,00	R\$	-	0,00%	3,00	R\$	33,39	100,00%
2.9.1.2.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	10,00	R\$ 54,57	R\$ 545,70				0,00	R\$	-	0,00%	10,00	R\$	545,70	100,00%
2.9.1.2.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	5,00	R\$ 14,79	R\$ 73,95				0,00	R\$	-	0,00%	5,00	R\$	73,95	100,00%
2.9.1.2.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	1,00	R\$ 20,53	R\$ 20,53				0,00	R\$	-	0,00%	1,00	R\$	20,53	100,00%
2.9.1.2.15	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	8,00	R\$ 44,23	R\$ 353,84				0,00	R\$	-	0,00%	8,00	R\$	353,84	100,00%
2.9.1.2.16	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	M	116,00	R\$ 38,47	R\$ 4.462,52	22,00	R\$ 846,34		82,00	R\$	3.154,54	70,69%	34,00	R\$	1.307,98	29,31%
2.9.1.2.17	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	M	25,10	R\$ 27,60	R\$ 692,76	6,00	R\$ 165,60		18,00	R\$	496,80	71,71%	7,10	R\$	195,96	28,29%
2.9.1.2.18	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	M	22,60	R\$ 21,82	R\$ 493,13				18,00	R\$	392,76	79,65%	4,60	R\$	100,37	20,35%
2.9.1.2.19	LULA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	26,00	R\$ 7,49	R\$ 194,74				0,00	R\$	-	0,00%	26,00	R\$	194,74	100,00%
2.9.1.2.20	LULA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	27,00	R\$ 9,23	R\$ 249,21				0,00	R\$	-	0,00%	27,00	R\$	249,21	100,00%
2.9.1.2.21	LULA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	60,00	R\$ 17,27	R\$ 1.036,20				0,00	R\$	-	0,00%	60,00	R\$	1.036,20	100,00%
2.9.1.2.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	18,00	R\$ 10,33	R\$ 185,94				0,00	R\$	-	0,00%	18,00	R\$	185,94	100,00%
2.9.1.2.23	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	3,00	R\$ 11,07	R\$ 33,21				0,00	R\$	-	0,00%	3,00	R\$	33,21	100,00%
2.9.1.2.24	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	M	122,10	R\$ 13,58	R\$ 1.658,11				0,00	R\$	-	0,00%	122,10	R\$	1.658,11	100,00%
2.9.1.2.25	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	14,00	R\$ 42,15	R\$ 590,10				0,00	R\$	-	0,00%	14,00	R\$	590,10	100,00%
2.9.1.2.26	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	29,00	R\$ 25,17	R\$ 729,93				0,00	R\$	-	0,00%	29,00	R\$	729,93	100,00%
2.9.1.2.27	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	2,00	R\$ 20,53	R\$ 41,06				0,00	R\$	-	0,00%	2,00	R\$	41,06	100,00%
2.9.1.2.28	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	3,00	R\$ 44,81	R\$ 134,43				0,00	R\$	-	0,00%	3,00	R\$	134,43	100,00%
2.9.1.3	2º PAVIMENTO				R\$ 14.830,27		R\$ 0,00			R\$ 0,00				R\$ 14.830,27		
2.9.1.3.01	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 , SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00	R\$ 21,74	R\$ 173,92				0,00	R\$	-	0,00%	8,00	R\$	173,92	100,00%
2.9.1.3.02	CAXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	10,00	R\$ 50,42	R\$ 504,20				0,00	R\$	-	0,00%	10,00	R\$	504,20	100,00%
2.9.1.3.03	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	4,00	R\$ 19,97	R\$ 79,88				0,00	R\$	-	0,00%	4,00	R\$	79,88	100,00%
2.9.1.3.04	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	12,00	R\$ 13,11	R\$ 157,32				0,00	R\$	-	0,00%	12,00	R\$	157,32	100,00%
2.9.1.3.05	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	7,00	R\$ 29,41	R\$ 205,87				0,00	R\$	-	0,00%	7,00	R\$	205,87	100,00%
2.9.1.3.06	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	12,00	R\$ 11,07	R\$ 132,84				0,00	R\$	-	0,00%	12,00	R\$	132,84	100,00%
2.9.1.3.07	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	10,00	R\$ 28,57	R\$ 285,70				0,00	R\$	-	0,00%	10,00	R\$	285,70	100,00%
2.9.1.3.08	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	10,00	R\$ 15,59	R\$ 155,90				0,00	R\$	-	0,00%	10,00	R\$	155,90	100,00%
2.9.1.3.09	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	2,00	R\$ 54,57	R\$ 109,14				0,00	R\$	-	0,00%	2,00	R\$	109,14	100,00%
2.9.1.3.10	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	4,00	R\$ 20,53	R\$ 82,12				0,00	R\$	-	0,00%	4,00	R\$	82,12	100,00%
2.9.1.3.11	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	8,00	R\$ 44,23	R\$ 353,84				0,00	R\$	-	0,00%	8,00	R\$	353,84	100,00%
2.9.1.3.12	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	M	109,60	R\$ 38,47	R\$ 4.216,31				0,00	R\$	-	0,00%	109,60	R\$	4.216,31	100,00%
2.9.1.3.13	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	M	204,80	R\$ 27,60	R\$ 5.652,48				0,00	R\$	-	0,00%	204,80	R\$	5.652,48	100,00%
2.9.1.3.14	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	M	16,60	R\$ 21,82	R\$ 362,21				0,00	R\$	-	0,00%	16,60	R\$	362,21	100,00%

BOLETINS DE MEDIÇÃO



RUA PROFESSOR ANTONIO HENRIQUE DE MELO, 2010 – CAPIM MACIO – NATAL/RN. CEP: 59078-580 –
TELEFONE: (84) 3222-4863 – e-mail: acengenharia@uol.com.br
CNPJ: 09.389.289/0001-57 – INSC. MUNICIPAL: 101.073-5

CONTRATANTE:	JUSTIÇA FEDERAL	DATA: 29/4/2025																				
OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB																					
LOCAL:	R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTAÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 56410-052																					
		<table><tr><td>L.S.</td><td>115,09%</td></tr><tr><td>BDI - OBRA</td><td></td></tr><tr><td>BDI - EQUIPAMENTO</td><td></td></tr><tr><td>SINAPI-PB REFERÊNCIA</td><td></td></tr><tr><td>AGOSTO-2024, NÃO</td><td></td></tr><tr><td>DESONERADO</td><td></td></tr><tr><td>ORSE-SE REFERÊNCIA</td><td></td></tr><tr><td>JUNHO-2024</td><td></td></tr><tr><td>SEINFRA-CE REFERÊNCIA</td><td></td></tr><tr><td>OUTUBRO-2023</td><td></td></tr></table>	L.S.	115,09%	BDI - OBRA		BDI - EQUIPAMENTO		SINAPI-PB REFERÊNCIA		AGOSTO-2024, NÃO		DESONERADO		ORSE-SE REFERÊNCIA		JUNHO-2024		SEINFRA-CE REFERÊNCIA		OUTUBRO-2023	
L.S.	115,09%																					
BDI - OBRA																						
BDI - EQUIPAMENTO																						
SINAPI-PB REFERÊNCIA																						
AGOSTO-2024, NÃO																						
DESONERADO																						
ORSE-SE REFERÊNCIA																						
JUNHO-2024																						
SEINFRA-CE REFERÊNCIA																						
OUTUBRO-2023																						

BOLETINS DE MEDIÇÃO						MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
2.9.2.2.04	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 29,41	R\$ 58,82				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 58,82	100,00%
2.9.2.2.05	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 10,40	R\$ 10,40				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 10,40	100,00%
2.9.2.2.06	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 11,07	R\$ 22,14				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 22,14	100,00%
2.9.2.2.07	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	R\$ 28,57	R\$ 228,56				0,00	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 228,56	100,00%
2.9.2.2.08	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 10,16	R\$ 30,48				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 30,48	100,00%
2.9.2.2.09	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 43,72	R\$ 87,44				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 87,44	100,00%
2.9.2.2.10	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 , SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	R\$ 21,74	R\$ 152,18				0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 152,18	100,00%
2.9.2.2.11	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 11,13	R\$ 33,39				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 33,39	100,00%
2.9.2.2.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	6,00	R\$ 54,57	R\$ 327,42				0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 327,42	100,00%
2.9.2.2.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$ 14,79	R\$ 59,16				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 59,16	100,00%
2.9.2.2.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 20,53	R\$ 61,59				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 61,59	100,00%
2.9.2.2.15	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	R\$ 44,23	R\$ 309,61				0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 309,61	100,00%
2.9.2.2.16	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	15,60	R\$ 38,47	R\$ 600,13				0,00	R\$ -	0,00%	15,60	R\$ 600,13	100,00%
2.9.2.2.17	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	42,90	R\$ 27,60	R\$ 1.184,04				0,00	R\$ -	0,00%	42,90	R\$ 1.184,04	100,00%
2.9.2.2.18	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	14,80	R\$ 21,82	R\$ 322,93				0,00	R\$ -	0,00%	14,80	R\$ 322,93	100,00%
2.9.2.2.19	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	18,00	R\$ 7,49	R\$ 134,82				0,00	R\$ -	0,00%	18,00	R\$ 134,82	100,00%
2.9.2.2.20	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	26,00	R\$ 9,23	R\$ 239,98				0,00	R\$ -	0,00%	26,00	R\$ 239,98	100,00%
2.9.2.2.21	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	29,00	R\$ 17,27	R\$ 500,83				0,00	R\$ -	0,00%	29,00	R\$ 500,83	100,00%
2.9.2.2.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	15,00	R\$ 10,33	R\$ 154,95				0,00	R\$ -	0,00%	15,00	R\$ 154,95	100,00%
2.9.2.2.23	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	R\$ 42,15	R\$ 252,90				0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 252,90	100,00%
2.9.2.2.24	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00	R\$ 25,17	R\$ 377,55				0,00	R\$ -	0,00%	15,00	R\$ 377,55	100,00%
2.9.2.2.25	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 10,96	R\$ 21,92				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 21,92	100,00%
2.9.3	ANEXO II				R\$ 36.504,20		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 36.504,20	
2.9.3.1	TERREO				R\$ 11.168,68		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 11.168,68	
2.9.3.1.01	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	R\$ 50,42	R\$ 252,10				0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 252,10	100,00%
2.9.3.1.02	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 73,88	R\$ 221,64				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 221,64	100,00%
2.9.3.1.03	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 11,13	R\$ 22,26				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 22,26	100,00%
2.9.3.1.04	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14,00	R\$ 13,11	R\$ 183,54				0,00	R\$ -	0,00%	14,00	R\$ 183,54	100,00%
2.9.3.1.05	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$ 24,11	R\$ 96,44				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 96,44	100,00%
2.9.3.1.06	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	R\$ 43,72	R\$ 437,20				0,00	R\$ -	0,00%	10,00	R\$ 437,20	100,00%
2.9.3.1.07	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	R\$ 29,41	R\$ 147,05				0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 147,05	100,00%
2.9.3.1.08	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 10,40	R\$ 31,20				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 31,20	100,00%
2.9.3.1.09	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 11,07	R\$ 11,07				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 11,07	100,00%

CONTRATANTE:	JUSTIÇA FEDERAL	DATA: 29/4/2025
OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB	
LOCAL:	R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTAÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 58410-052	

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI-PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

BOLETINS DE MEDIÇÃO						MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO				
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%		
				PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)												
2.9.3.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	R\$ 28,57	R\$ 199,99				0,00	R\$	-	0,00%	7,00	R\$	199,99	100,00%
2.9.3.1.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 10,16	R\$ 20,32				0,00	R\$	-	0,00%	2,00	R\$	20,32	100,00%
2.9.3.1.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 15,59	R\$ 31,18				0,00	R\$	-	0,00%	2,00	R\$	31,18	100,00%
2.9.3.1.13	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 , SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10,00	R\$ 21,74	R\$ 217,40				0,00	R\$	-	0,00%	10,00	R\$	217,40	100,00%
2.9.3.1.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11,00	R\$ 52,92	R\$ 582,12				0,00	R\$	-	0,00%	11,00	R\$	582,12	100,00%
2.9.3.1.15	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	R\$ 44,23	R\$ 265,38				0,00	R\$	-	0,00%	6,00	R\$	265,38	100,00%
2.9.3.1.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 14,79	R\$ 29,58				0,00	R\$	-	0,00%	2,00	R\$	29,58	100,00%
2.9.3.1.17	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 27,54	R\$ 82,62				0,00	R\$	-	0,00%	3,00	R\$	82,62	100,00%
2.9.3.1.18	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	19,00	R\$ 7,49	R\$ 142,31				0,00	R\$	-	0,00%	19,00	R\$	142,31	100,00%
2.9.3.1.19	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00	R\$ 9,23	R\$ 230,75				0,00	R\$	-	0,00%	25,00	R\$	230,75	100,00%
2.9.3.1.20	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	53,00	R\$ 17,27	R\$ 915,31				0,00	R\$	-	0,00%	53,00	R\$	915,31	100,00%
2.9.3.1.21	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	R\$ 50,48	R\$ 302,88				0,00	R\$	-	0,00%	6,00	R\$	302,88	100,00%
2.9.3.1.22	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 22,01	R\$ 44,02				0,00	R\$	-	0,00%	2,00	R\$	44,02	100,00%
2.9.3.1.23	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	77,70	R\$ 38,47	R\$ 2.989,11				0,00	R\$	-	0,00%	77,70	R\$	2.989,11	100,00%
2.9.3.1.24	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	16,00	R\$ 21,82	R\$ 349,12				0,00	R\$	-	0,00%	16,00	R\$	349,12	100,00%
2.9.3.1.25	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	21,40	R\$ 27,60	R\$ 590,64				0,00	R\$	-	0,00%	21,40	R\$	590,64	100,00%
2.9.3.1.26	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	28,00	R\$ 57,30	R\$ 1.604,40				0,00	R\$	-	0,00%	28,00	R\$	1.604,40	100,00%
2.9.3.1.27	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$ 18,86	R\$ 75,44				0,00	R\$	-	0,00%	4,00	R\$	75,44	100,00%
2.9.3.1.28	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	R\$ 10,33	R\$ 92,97				0,00	R\$	-	0,00%	9,00	R\$	92,97	100,00%
2.9.3.1.29	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	21,70	R\$ 13,58	R\$ 294,68				0,00	R\$	-	0,00%	21,70	R\$	294,68	100,00%
2.9.3.1.30	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	R\$ 42,15	R\$ 252,90				0,00	R\$	-	0,00%	6,00	R\$	252,90	100,00%
2.9.3.1.31	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	18,00	R\$ 25,17	R\$ 453,06				0,00	R\$	-	0,00%	18,00	R\$	453,06	100,00%
2.9.3.2	1º PAVIMENTO				R\$ 11.995,86		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 11.995,86			
2.9.3.2.01	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	R\$ 50,42	R\$ 857,14				0,00	R\$	-	0,00%	17,00	R\$	857,14	100,00%
2.9.3.2.02	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADE, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 73,88	R\$ 221,64				0,00	R\$	-	0,00%	3,00	R\$	221,64	100,00%
2.9.3.2.03	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 11,13	R\$ 33,39				0,00	R\$	-	0,00%	3,00	R\$	33,39	100,00%
2.9.3.2.04	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	22,00	R\$ 13,11	R\$ 288,42				0,00	R\$	-	0,00%	22,00	R\$	288,42	100,00%
2.9.3.2.05	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	R\$ 29,41	R\$ 264,69				0,00	R\$	-	0,00%	9,00	R\$	264,69	100,00%
2.9.3.2.06	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 10,40	R\$ 31,20				0,00	R\$	-	0,00%	3,00	R\$	31,20	100,00%
2.9.3.2.07	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	8,00	R\$ 11,07	R\$ 88,56				0,00	R\$	-	0,00%	8,00	R\$	88,56	100,00%
2.9.3.2.08	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	16,00	R\$ 28,57	R\$ 457,12				0,00	R\$	-	0,00%	16,00	R\$	457,12	100,00%
2.9.3.2.09	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 10,16	R\$ 30,48				0,00	R\$	-	0,00%	3,00	R\$	30,48	100,00%
2.9.3.2.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	R\$ 15,59	R\$ 93,54				0,00	R\$	-	0,00%	6,00	R\$	93,54	100,00%
2.9.3.2.11	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 , SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	17,00	R\$ 21,74	R\$ 369,58				0,00	R\$	-	0,00%	17,00	R\$	369,58	100,00%

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI-PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

BM-20/100

CONTRATANTE:	JUSTIÇA FEDERAL	L.S. 115,09% BDI - OBRA BDI - EQUIPAMENTO SINAPI-PB REFERÊNCIA AGOSTO-2024, NÃO DESONERADO ORSE-SE REFERÊNCIA JUNHO-2024 SEINFRA-CE REFERÊNCIA OUTUBRO-2023
OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB	
LOCAL:	R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTAÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 58410-052	
DATA: 29/4/2025		

BOLETINS DE MEDIÇÃO						MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
2.9.3.3.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	R\$ 52,92	R\$ 317,52				0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 317,52	100,00%
2.9.3.3.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 14,79	R\$ 44,37				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 44,37	100,00%
2.9.3.3.17	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	R\$ 27,54	R\$ 165,24				0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 165,24	100,00%
2.9.3.3.18	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	26,00	R\$ 7,49	R\$ 194,74				0,00	R\$ -	0,00%	26,00	R\$ 194,74	100,00%
2.9.3.3.19	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	64,00	R\$ 17,27	R\$ 1.105,28				0,00	R\$ -	0,00%	64,00	R\$ 1.105,28	100,00%
2.9.3.3.20	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	58,00	R\$ 9,23	R\$ 535,34				0,00	R\$ -	0,00%	58,00	R\$ 535,34	100,00%
2.9.3.3.21	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 22,01	R\$ 44,02				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 44,02	100,00%
2.9.3.3.22	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	56,20	R\$ 38,47	R\$ 2.162,01				0,00	R\$ -	0,00%	56,20	R\$ 2.162,01	100,00%
2.9.3.3.23	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24,10	R\$ 21,82	R\$ 525,86				0,00	R\$ -	0,00%	24,10	R\$ 525,86	100,00%
2.9.3.3.24	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	42,70	R\$ 27,60	R\$ 1.178,52				0,00	R\$ -	0,00%	42,70	R\$ 1.178,52	100,00%
2.9.3.3.25	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 11,07	R\$ 22,14				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 22,14	100,00%
2.9.3.3.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	21,00	R\$ 10,33	R\$ 216,93				0,00	R\$ -	0,00%	21,00	R\$ 216,93	100,00%
2.9.3.3.27	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 5,66	R\$ 5,66				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 5,66	100,00%
2.9.3.3.28	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	89,00	R\$ 13,58	R\$ 1.208,62				0,00	R\$ -	0,00%	89,00	R\$ 1.208,62	100,00%
2.9.3.3.29	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14,00	R\$ 42,15	R\$ 590,10				0,00	R\$ -	0,00%	14,00	R\$ 590,10	100,00%
2.9.3.3.30	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	44,00	R\$ 25,17	R\$ 1.107,48				0,00	R\$ -	0,00%	44,00	R\$ 1.107,48	100,00%
2.9.3.3.31	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	8,00	R\$ 10,96	R\$ 87,68				0,00	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 87,68	100,00%
2.10	LOUCAS E METAIS - LOUCAS/ PIAS/ TANQUES/ METAIS/ ACESSÓRIOS				R\$ 530.042,51		R\$ 11.562,58			R\$ 74.832,80			R\$ 455.209,49	
2.10.1	SEDE				R\$ 179.363,23		R\$ 11.562,58			R\$ 74.832,80			R\$ 104.520,21	
2.10.1.1	TERREO				R\$ 67.460,30		R\$ 5.270,42			R\$ 38.380,13			R\$ 29.080,06	
2.10.1.1.1	LOUCAS E METAIS				R\$ 46.755,51		R\$ 0,00			R\$ 22.757,33			R\$ 23.998,12	
2.10.1.1.1.01	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO DUNA ECOFLUSH DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$ 1.276,54	R\$ 12.765,40				6,00	R\$ 7.659,24	60,00%	4,00	R\$ 5.106,16	40,00%
2.10.1.1.1.02	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO VOGUE PLUS CONFORTO DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.924,88	R\$ 2.924,88				0,60	R\$ 1.754,92	60,00%	0,40	R\$ 1.169,95	40,00%
2.10.1.1.1.03	ENGATE FLEXIVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	R\$ 48,28	R\$ 1.062,16				13,20	R\$ 637,29	60,00%	8,80	R\$ 424,86	40,00%
2.10.1.1.1.04	LAVATORIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO, SEM COLUNA, TIPO PNE INCL. PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SIFÃO TIPO COPO E VÁLVULA PARA LAVATÓRIO, MODELO IZY DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 521,79	R\$ 521,79				0,60	R\$ 313,07	60,00%	0,40	R\$ 208,71	40,00%
2.10.1.1.1.05	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00	R\$ 50,96	R\$ 560,56				6,60	R\$ 336,33	60,00%	4,40	R\$ 224,22	40,00%
2.10.1.1.1.06	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FISICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 310,88	R\$ 310,88				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 310,88	100,00%
2.10.1.1.1.07	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 4.719,09	R\$ 14.157,27				1,80	R\$ 8.494,36	60,00%	1,20	R\$ 5.662,90	40,00%
2.10.1.1.1.08	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R\$ 239,11	R\$ 478,22				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 478,22	100,00%
2.10.1.1.1.09	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 297,02	R\$ 297,02				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 297,02	100,00%
2.10.1.1.1.10	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R\$ 263,07	R\$ 526,14				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 526,14	100,00%
2.10.1.1.1.11	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	11,00	R\$ 118,15	R\$ 1.299,65				0,00	R\$ -	0,00%	11,00	R\$ 1.299,65	100,00%
2.10.1.1.1.12	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	R\$ 118,15	R\$ 827,05				0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 827,05	100,00%
2.10.1.1.1.13	TORNEIRA CROMADA DE MESA CONF. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATORIO PRÓAGUA DECAMATIC EM CROMADO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 1.505,62	R\$ 1.505,62				0,60	R\$ 903,37	60,00%	0,40	R\$ 602,24	40,00%
2.10.1.1.1.14	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10,00	R\$ 211,88	R\$ 2.118,80				6,00	R\$ 1.271,28	60,00%	4,00	R\$ 847,52	40,00%
2.10.1.1.1.15	TORNEIRA PARA JARDIM E TANQUE COM ADAPTADOR DE MANGUEIRA CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 147,56	R\$ 737,80				3,00	R\$ 442,68	60,00%	2,00	R\$ 295,12	40,00%
2.10.1.1.1.16	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO CROMADO MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	R\$ 143,15	R\$ 1.574,65				6,60	R\$ 944,79	60,00%	4,40	R\$ 629,86	40,00%
2.10.1.1.1.17	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO CROMADO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, MODELO DECA OU SIMILAR, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	11,00	R\$ 266,32	R\$ 2.929,52				0,00	R\$ -	0,00%	11,00	R\$ 2.929,52	100,00%
2.10.1.1.1.18	TROCADOR DE FRALDAS COM CAPACIDADE DE ATÉ 50KG, COM CINTA DE PROTEÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.158,10	R\$ 2.158,10				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 2.158,10	100,00%
2.10.1.1.2	BANCADAS				R\$ 20.704,79		R\$ 5.270,42			R\$ 15.622,80			R\$ 5.081,94	

CONTRATANTE:	JUSTIÇA FEDERAL	DATA: 29/4/2025																				
OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB																					
LOCAL:	R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTAÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 58410-052																					
		<table><tr><td>L.S.</td><td>115,09%</td></tr><tr><td>BDI - OBRA</td><td></td></tr><tr><td>BDI - EQUIPAMENTO</td><td></td></tr><tr><td>SINAPI-PB REFERÊNCIA</td><td></td></tr><tr><td>AGOSTO-2024, NÃO</td><td></td></tr><tr><td>DESONERADO</td><td></td></tr><tr><td>ORSE-SE REFERÊNCIA</td><td></td></tr><tr><td>JUNHO-2024</td><td></td></tr><tr><td>SEINFRA-CE REFERÊNCIA</td><td></td></tr><tr><td>OUTUBRO-2023</td><td></td></tr></table>	L.S.	115,09%	BDI - OBRA		BDI - EQUIPAMENTO		SINAPI-PB REFERÊNCIA		AGOSTO-2024, NÃO		DESONERADO		ORSE-SE REFERÊNCIA		JUNHO-2024		SEINFRA-CE REFERÊNCIA		OUTUBRO-2023	
L.S.	115,09%																					
BDI - OBRA																						
BDI - EQUIPAMENTO																						
SINAPI-PB REFERÊNCIA																						
AGOSTO-2024, NÃO																						
DESONERADO																						
ORSE-SE REFERÊNCIA																						
JUNHO-2024																						
SEINFRA-CE REFERÊNCIA																						
OUTUBRO-2023																						

BOLETINS DE MEDIÇÃO						MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
2.10.1.1.2.01	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 140 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DESPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.013,94	R\$ 2.013,94	0,30	R\$ 604,18		0,80	R\$ 1.611,15	80,00%	0,20	R\$ 402,78	20,00%
2.10.1.1.2.02	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 435 CM), COM QUATRO FUROS PARA TORNEIRA, QUATRO FUROS PARA DESPENSER E QUATRO CUBAS CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6.690,75	R\$ 6.690,75	0,30	R\$ 2.007,23		0,80	R\$ 5.352,60	80,00%	0,20	R\$ 1.338,15	20,00%
2.10.1.1.2.03	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 465 CM), COM QUATRO FUROS PARA TORNEIRA, QUATRO FUROS PARA DESPENSER E QUATRO CUBAS CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6.763,09	R\$ 6.763,09	0,30	R\$ 2.028,93		0,80	R\$ 5.410,47	80,00%	0,20	R\$ 1.352,61	20,00%
2.10.1.1.2.04	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 150 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DESPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.100,29	R\$ 2.100,29	0,30	R\$ 630,09		0,80	R\$ 1.680,23	80,00%	0,20	R\$ 420,05	20,00%
2.10.1.1.2.05	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 90 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 287,57	R\$ 1.605,42		R\$ 0,00		3,00	R\$ 802,71	50,00%	3,00	R\$ 802,71	50,00%
2.10.1.1.2.06	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 80 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 237,86	R\$ 475,72		R\$ 0,00		1,00	R\$ 237,86	50,00%	1,00	R\$ 237,86	50,00%
2.10.1.1.2.07	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 165 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 490,59	R\$ 490,59		R\$ 0,00		0,50	R\$ 245,29	50,00%	0,50	R\$ 245,29	50,00%
2.10.1.1.2.08	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 190 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 564,99	R\$ 564,99		R\$ 0,00		0,50	R\$ 282,49	50,00%	0,50	R\$ 282,49	50,00%
2.10.1.2	1º PAVIMENTO				R\$ 80.543,10		R\$ 6.292,16			R\$ 36.452,67			R\$ 44.090,32	
2.10.1.2.1	LOUÇAS E METAIS				R\$ 56.272,61		R\$ 0,00			R\$ 18.025,28			R\$ 35.247,26	
2.10.1.2.1.01	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO DUNA ECOFLUSH DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	R\$ 1.276,54	R\$ 14.041,94				0,00	R\$ -	0,00%	11,00	R\$ 14.041,94	100,00%
2.10.1.2.1.02	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO VOGUE PLUS CONFORTO DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 2.924,88	R\$ 5.849,76				1,20	R\$ 3.509,85	60,00%	0,80	R\$ 2.339,90	40,00%
2.10.1.2.1.03	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	26,00	R\$ 48,28	R\$ 1.255,28				15,60	R\$ 753,16	60,00%	10,40	R\$ 502,11	40,00%
2.10.1.2.1.04	LAVATÓRIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO, SEM COLUNA, TIPO PNE INCL. PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SIFÃO TIPO COPO E VÁLVULA PARA LAVATÓRIO, MODELO IZY DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 521,79	R\$ 521,79				0,60	R\$ 313,07	60,00%	0,40	R\$ 208,71	40,00%
2.10.1.2.1.05	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	13,00	R\$ 50,96	R\$ 662,48				2,00	R\$ 101,92	15,38%	11,00	R\$ 560,56	84,62%
2.10.1.2.1.06	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA CONFORTO, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 365,00	R\$ 730,00				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 730,00	100,00%
2.10.1.2.1.07	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 239,11	R\$ 478,22				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 478,22	100,00%
2.10.1.2.1.08	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 297,02	R\$ 594,04				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 594,04	100,00%
2.10.1.2.1.09	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 263,07	R\$ 1.052,28				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 1.052,28	100,00%
2.10.1.2.1.10	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 310,88	R\$ 621,76				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 621,76	100,00%
2.10.1.2.1.11	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 4.719,09	R\$ 14.157,27				1,80	R\$ 8.494,36	60,00%	1,20	R\$ 5.662,90	40,00%
2.10.1.2.1.12	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	13,00	R\$ 118,15	R\$ 1.535,95				0,00	R\$ -	0,00%	13,00	R\$ 1.535,95	100,00%
2.10.1.2.1.13	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 118,15	R\$ 1.063,35				0,00	R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 1.063,35	100,00%
2.10.1.2.1.14	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	R\$ 211,88	R\$ 2.330,68				6,80	R\$ 1.398,40	60,00%	4,40	R\$ 932,27	40,00%
2.10.1.2.1.15	TORNEIRA CROMADA DE MESA CONF. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO PROÁGUA DECAMATIC EM CROMADO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 1.505,62	R\$ 3.011,24				1,20	R\$ 1.806,74	60,00%	0,80	R\$ 1.204,49	40,00%
2.10.1.2.1.16	TORNEIRA PARA JARDIM E TANQUE COM ADAPTADOR DE MANGUEIRA CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 147,56	R\$ 885,36				3,60	R\$ 531,21	60,00%	2,40	R\$ 354,14	40,00%
2.10.1.2.1.17	DUCHA-HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO CROMADO MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00	R\$ 143,15	R\$ 1.860,95				7,80	R\$ 1.116,57	60,00%	5,20	R\$ 744,38	40,00%
2.10.1.2.1.18	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO CROMADO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, MODELO DECA OU SIMILAR, INCLUSO FIXAÇÃO	UN	13,00	R\$ 266,32	R\$ 3.462,16				0,00	R\$ -	0,00%	13,00	R\$ 3.462,16	100,00%
2.10.1.2.1.19	TROCADOR DE FRALDAS COM CAPACIDADE DE ATÉ 50KG, COM CINTA DE PROTEÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.158,10	R\$ 2.158,10				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 2.158,10	100,00%
2.10.1.2.2	BANCADAS				R\$ 24.270,49		R\$ 6.292,16			R\$ 18.427,39			R\$ 5.843,06	

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI-PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

BM-23/100

BOLETINS DE MEDIÇÃO						MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS		QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
				PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)									
2.10.2.1.1.11	TORNERA PARA JARDIM E TANQUE COM ADAPTADOR DE MANGUEIRA CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 147,56	R\$ 737,80				0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 737,80	100,00%
2.10.2.1.1.12	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	R\$ 107,81	R\$ 215,62				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 215,62	100,00%
2.10.2.1.1.13	PORTA D'ALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	6,00	R\$ 56,91	R\$ 341,46				0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 341,46	100,00%
2.10.2.1.1.14	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO CROMADO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, MODELO DECA OU SIMILAR, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	2,00	R\$ 266,32	R\$ 532,64				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 532,64	100,00%
2.10.2.2.1	BANCADAS				R\$ 6.303,06		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 6.303,06	
2.10.2.2.1.01	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 120 CM), COM UM FURO PARA TORNERA, UM FURO PARA DISPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM), INCLUSO ESPELHO E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 1.816,38	R\$ 3.632,76				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 3.632,76	100,00%
2.10.2.2.1.02	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 60 X COMP. 100 CM), COM UM FURO PARA TORNERA E UMA CUBA DE AÇO INOX (LARG. 50 X COMP. 40 X PROF. 24 CM), INCLUSO ESPELHO E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		1,00	R\$ 2.670,30	R\$ 2.670,30				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 2.670,30	100,00%
2.10.2.2	1º PAVIMENTO				R\$ 85.178,63		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 85.178,63	
2.10.2.2.1	LOUCAS E METAIS				R\$ 74.441,50		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 74.441,50	
2.10.2.2.1.01	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO VOGUE PLUS CONFORTO DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 2.924,88	R\$ 26.323,92				0,00	R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 26.323,92	100,00%
2.10.2.2.1.02	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	9,00	R\$ 50,96	R\$ 458,64				0,00	R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 458,64	100,00%
2.10.2.2.1.03	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	16,00	R\$ 48,28	R\$ 772,48				0,00	R\$ -	0,00%	16,00	R\$ 772,48	100,00%
2.10.2.2.1.04	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 4.719,09	R\$ 14.157,27				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 14.157,27	100,00%
2.10.2.2.1.05	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	R\$ 239,11	R\$ 956,44				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 956,44	100,00%
2.10.2.2.1.06	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R\$ 297,02	R\$ 594,04				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 594,04	100,00%
2.10.2.2.1.07	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	R\$ 263,07	R\$ 1.052,28				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 1.052,28	100,00%
2.10.2.2.1.08	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00	R\$ 118,15	R\$ 1.063,35				0,00	R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 1.063,35	100,00%
2.10.2.2.1.09	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 118,15	R\$ 590,75				0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 590,75	100,00%
2.10.2.2.1.10	TORNERA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	7,00	R\$ 211,88	R\$ 1.483,16				0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 1.483,16	100,00%
2.10.2.2.1.11	LAVATÓRIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO, SEM COLUNA, TIPO PNE INCL. PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SIFÃO TIPO COPO E VÁLVULA PARA LAVATÓRIO, MODELO IZY DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R\$ 521,79	R\$ 1.043,58				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 1.043,58	100,00%
2.10.2.2.1.12	TORNERA PARA JARDIM E TANQUE COM ADAPTADOR DE MANGUEIRA CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 147,56	R\$ 590,24				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 590,24	100,00%
2.10.2.2.1.13	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 310,88	R\$ 621,76				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 621,76	100,00%
2.10.2.2.1.14	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO CROMADO MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 143,15	R\$ 1.288,35				0,00	R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 1.288,35	100,00%
2.10.2.2.1.15	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO CROMADO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, MODELO DECA OU SIMILAR, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	7,00	R\$ 266,32	R\$ 1.864,24				0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 1.864,24	100,00%
2.10.2.2.1.16	TROCADOR DE FRALDAS COM CAPACIDADE DE ATÉ 50KG, COM CINTA DE PROTEÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	R\$ 2.158,10	R\$ 21.581,00				0,00	R\$ -	0,00%	10,00	R\$ 21.581,00	100,00%
2.10.2.2.2	BANCADAS				R\$ 10.737,13		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 10.737,13	
2.10.2.2.2.01	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 205 CM), COM DOIS FUROS PARA TORNERAS, DOIS FUROS PARA DISPENSER E DUAS CUBAS CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM), INCLUSO ESPELHO E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 3.437,27	R\$ 6.874,54				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 6.874,54	100,00%
2.10.2.2.2.02	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 120 CM), COM UM FURO PARA TORNERA, UM FURO PARA DISPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM), INCLUSO ESPELHO E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.257,17	R\$ 2.257,17				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 2.257,17	100,00%
2.10.2.2.2.03	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 90 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 267,57	R\$ 1.605,42				0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 1.605,42	100,00%
2.10.3	ANEXO II				R\$ 249.162,75		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 249.162,75	
2.10.3.1	TERREO				R\$ 55.326,07		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 55.326,07	
2.10.3.1.1	LOUCAS E METAIS				R\$ 40.411,76		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 40.411,76	
2.10.3.1.1.01	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO VOGUE PLUS CONFORTO DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 2.924,88	R\$ 5.849,76				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 5.849,76	100,00%
2.10.3.1.1.02	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO DUNA ECOFLUSH DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 1.276,54	R\$ 3.829,62				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 3.829,62	100,00%
2.10.3.1.1.03	VASO SANITÁRIO INFANTIL, LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	R\$ 624,24	R\$ 1.248,48				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 1.248,48	100,00%
2.10.3.1.1.04	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	5,00	R\$ 50,96	R\$ 254,80				0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 254,80	100,00%
2.10.3.1.1.05	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	R\$ 451,79	R\$ 903,58				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 903,58	100,00%
2.10.3.1.1.06	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 4.719,09	R\$ 9.438,18				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 9.438,18	100,00%
2.10.3.1.1.07	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	7,00	R\$ 48,28	R\$ 337,96				0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 337,96	100,00%
2.10.3.1.1.08	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO CROMADO MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	R\$ 143,15	R\$ 1.002,05				0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 1.002,05	100,00%
2.10.3.1.1.09	LAVATÓRIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO, SEM COLUNA, TIPO PNE INCL. PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SIFÃO TIPO COPO E VÁLVULA PARA LAVATÓRIO, MODELO IZY DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R\$ 521,79	R\$ 1.043,58				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 1.043,58	100,00%
2.10.3.1.1.10	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	R\$ 239,11	R\$ 956,44				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 956,44	100,00%

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI-PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

BM-25/100

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI-PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

BM-26/100

BOLETINS DE MEDIÇÃO							MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO				
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS		PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%		
					PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)												
2.10.3.3.1.12	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00		R\$ 263,07	R\$ 1.052,28				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.1.13	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		R\$ 310,88	R\$ 310,88				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.1.14	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00		R\$ 211,88	R\$ 3.390,08				0,00	R\$ -	0,00%	16,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.1.15	TORNEIRA PARA JARDIM E TANQUE COM ADAPTADOR DE MANGUEIRA CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00		R\$ 147,56	R\$ 1.770,72				0,00	R\$ -	0,00%	12,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.1.16	TORNEIRA CROMADA DE MESA CONF. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATORIO PROÁGUA DECAMATIC EM CROMADO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		R\$ 1.505,62	R\$ 3.011,24				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.1.17	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00		R\$ 118,15	R\$ 1.535,95				0,00	R\$ -	0,00%	13,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.1.18	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00		R\$ 118,15	R\$ 1.890,40				0,00	R\$ -	0,00%	16,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.1.19	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO CROMADO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, MODELO DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENCAIXADO	UN	16,00		R\$ 266,32	R\$ 4.261,12				0,00	R\$ -	0,00%	16,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.1.20	TROCADOR DE FRALDAS COM CAPACIDADE DE ATÉ 50KG, COM CINTA DE PROTEÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		R\$ 2.158,10	R\$ 4.316,20				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.1.21	NICHO EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL COM DIMENSÕES 70x40 CM E PROFUNDIDADE 15 CM, INCLUSO BORDAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00		R\$ 472,92	R\$ 1.891,68				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.1.22	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	4,00		R\$ 107,81	R\$ 431,24				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.1.23	CHUVEIRO COM TUBO RETO DE PAREDE AQUIA PLUS CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00		R\$ 294,86	R\$ 1.179,44				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.2	BANCADAS					R\$ 31.983,21		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 31.983,21			
2.10.3.3.2.01	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 255 CM), COM TRÊS FURO PARA TORNEIRA E TRÊS FURO PARA CUBA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM), INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		R\$ 4.622,79	R\$ 4.622,79				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.2.02	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 50 X COMP. 135 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA VASO SANITÁRIO E UM FURO PARA CUBA OVAL DE EMBUTIR, INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		R\$ 1.716,51	R\$ 1.716,51				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.2.03	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 245 CM), COM TRÊS FURO PARA TORNEIRA E TRÊS FURO PARA CUBA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM), INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		R\$ 4.560,00	R\$ 4.560,00				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.2.04	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 50 X COMP. 120 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA VASO SANITÁRIO E UM FURO PARA CUBA OVAL DE EMBUTIR, INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		R\$ 1.816,86	R\$ 1.816,86				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.2.05	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 175 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA E UM FURO PARA CUBA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM), INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		R\$ 2.317,19	R\$ 4.634,38				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.2.06	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 150 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DISPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM), INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		R\$ 2.100,29	R\$ 4.200,58				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.2.07	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 155 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DISPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM), INCLUSO ESPELHO E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		R\$ 2.048,04	R\$ 4.096,08				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.2.08	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 145 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DISPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM), INCLUSO ESPELHO E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		R\$ 2.068,93	R\$ 4.137,86				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.2.09	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 110 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		R\$ 327,07	R\$ 654,14				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.2.10	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 160 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		R\$ 247,38	R\$ 247,38				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.2.11	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 90 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		R\$ 267,57	R\$ 267,57				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.2.12	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 30 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		R\$ 83,39	R\$ 166,78				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.2.13	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 150 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		R\$ 446,00	R\$ 446,00				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ -	100,00%		
2.10.3.3.2.14	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 140 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		R\$ 416,28	R\$ 416,28				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ -	100,00%		
2.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - BAIXA TENSÃO					R\$ 1.089.101,40		R\$ 105.046,78			R\$ 490.137,51			R\$ 598.963,72			
2.11.1	SEDE					R\$ 898.124,83		R\$ 105.046,78			R\$ 430.620,13			R\$ 467.504,59			
2.11.1.1	CABOS ELÉTRICOS					R\$ 340.812,19		R\$ 30.127,80			R\$ 284.186,87			R\$ 26.625,23			
2.11.1.1.01	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	10.898,00		R\$ 5,29	R\$ 57.650,42	1.089,80	R\$ -	5.765,04	9263,30	R\$ -	49.002,85	85,00%	1634,70	R\$ -	8.647,56	15,00%
2.11.1.1.02	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	566,00		R\$ 5,99	R\$ 3.390,34	56,60	R\$ -	339,03	481,10	R\$ -	2.881,78	85,00%	84,90	R\$ -	508,55	15,00%
2.11.1.1.03	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	976,90		R\$ 8,28	R\$ 8.088,73	2.044,23	R\$ -	16.926,18	2776,90	R\$ -	22.992,73	284,26%	-1800,00	-R\$ -	14.904,00	-184,26%
2.11.1.1.04	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	98,00		R\$ 8,89	R\$ 871,22	24,50	R\$ -	217,81	98,00	R\$ -	871,22	100,00%	0,00	R\$ -	-	0,00%
2.11.1.1.05	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	47,70		R\$ 11,63	R\$ 554,75	4,77	R\$ -	55,48	40,55	R\$ -	471,53	85,00%	7,15	R\$ -	83,21	15,00%
2.11.1.1.06	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	280,60		R\$ 21,07	R\$ 5.912,24	28,06	R\$ -	591,22	238,51	R\$ -	5.025,40	85,00%	42,09	R\$ -	886,83	15,00%

CONTRATANTE:	JUSTIÇA FEDERAL	DATA: 29/4/2025
OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB	
LOCAL:	R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTAÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 58410-052	
		L.S. 115,09%
		BDI - OBRA
		BDI - EQUIPAMENTO
		SINAPI/PB REFERÊNCIA
		AGOSTO-2024, NÃO
		DESONERADO
		ORSE-SE REFERÊNCIA
		JUNHO-2024
		SEINFRA-CE REFERÊNCIA
		OUTUBRO-2023

BOLETINS DE MEDIÇÃO							MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
2.11.1.1.07	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	258,00	R\$ 20,28		R\$ 5.232,24	25,80	R\$ 523,22		219,30	R\$ 4.447,40	85,00%	38,70	R\$ 784,83	15,00%
2.11.1.1.08	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	458,10	R\$ 30,39		R\$ 13.921,65	45,81	R\$ 1.392,17		389,39	R\$ 11.833,41	85,00%	68,72	R\$ 2.088,24	15,00%
2.11.1.1.09	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	397,20	R\$ 31,90		R\$ 12.670,68	39,72	R\$ 1.267,07		337,62	R\$ 10.770,07	85,00%	59,58	R\$ 1.900,60	15,00%
2.11.1.1.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	480,00	R\$ 35,92		R\$ 17.241,60	48,00	R\$ 1.724,16		408,00	R\$ 14.655,36	85,00%	72,00	R\$ 2.586,24	15,00%
2.11.1.1.11	CABO DE COBRE ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	125,10	R\$ 46,42		R\$ 5.807,14	12,51	R\$ 580,71		106,34	R\$ 4.936,07	85,00%	18,77	R\$ 871,07	15,00%
2.11.1.1.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	149,50	R\$ 49,88		R\$ 7.457,06	14,95	R\$ 745,71		127,08	R\$ 6.338,50	85,00%	22,43	R\$ 1.118,55	15,00%
2.11.1.1.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	37,80	R\$ 100,86		R\$ 3.812,50		R\$ -		28,35	R\$ 2.859,38	75,00%	9,45	R\$ 953,12	25,00%
2.11.1.1.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	172,10	R\$ 130,53		R\$ 22.464,21		R\$ -		129,08	R\$ 16.848,15	75,00%	43,03	R\$ 5.616,05	25,00%
2.11.1.1.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	151,20	R\$ 169,85		R\$ 25.681,32		R\$ -		113,40	R\$ 19.260,99	75,00%	37,80	R\$ 6.420,33	25,00%
2.11.1.1.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	688,20	R\$ 205,54		R\$ 141.452,62		R\$ -		516,15	R\$ 106.089,47	75,00%	172,05	R\$ 35.363,15	25,00%
2.11.1.1.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 185 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	8,20	R\$ 252,04		R\$ 2.066,72		R\$ -		0,00	R\$ -	0,00%	8,20	R\$ 2.066,72	100,00%
2.11.1.1.18	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	405,30	R\$ 9,82		R\$ 3.980,04		R\$ -		303,98	R\$ 2.985,03	75,00%	101,33	R\$ 995,01	25,00%
2.11.1.1.19	CABO DE COBRE NÚ 16 MM2 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (7,04MMKG)	KG	17,59	R\$ 145,39		R\$ 2.556,71		R\$ -		13,19	R\$ 1.917,53	75,00%	4,40	R\$ 639,17	25,00%
2.11.1.2	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					R\$ 37.632,17		R\$ 1.774,85			R\$ 25.661,15			R\$ 11.971,02	
2.11.1.2.01	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 PA	M	1.166,90	R\$ 19,38		R\$ 22.614,52				1050,00	R\$ 20.349,00	89,98%	116,90	R\$ 2.265,52	10,02%
2.11.1.2.02	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 PA	M	9,70	R\$ 22,37		R\$ 216,98				9,70	R\$ 216,98	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
2.11.1.2.03	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4") APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	129,30	R\$ 19,75		R\$ 2.553,67				0,00	R\$ -	0,00%	129,30	R\$ 2.553,67	100,00%
2.11.1.2.04	ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO ELETROLÍTICO - LEVE, D=4"	M	5,90	R\$ 212,13		R\$ 1.251,56				0,00	R\$ -	0,00%	5,90	R\$ 1.251,56	100,00%
2.11.1.2.05	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	59,60	R\$ 11,52		R\$ 686,59				0,00	R\$ -	0,00%	59,60	R\$ 686,59	100,00%
2.11.1.2.06	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	5,70	R\$ 16,44		R\$ 93,70				0,00	R\$ -	0,00%	5,70	R\$ 93,70	100,00%
2.11.1.2.07	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	170,10	R\$ 24,03		R\$ 4.087,50				0,00	R\$ -	0,00%	170,10	R\$ 4.087,50	100,00%
2.11.1.2.08	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	4,20	R\$ 12,17		R\$ 51,11				0,00	R\$ -	0,00%	4,20	R\$ 51,11	100,00%
2.11.1.2.09	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	5,50	R\$ 29,24		R\$ 160,82				0,00	R\$ -	0,00%	5,50	R\$ 160,82	100,00%
2.11.1.2.10	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	5,00	R\$ 19,59		R\$ 97,95				5,00	R\$ 97,95	100,00%	0,00	R\$ -	0,00%
2.11.1.2.11	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	295,00	R\$ 17,53		R\$ 5.171,35	70,00	R\$ 1.227,10		230,00	R\$ 4.031,90	77,97%	65,00	R\$ 1.139,45	22,03%
2.11.1.2.12	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	12,00	R\$ 17,81		R\$ 213,72				0,00	R\$ -	0,00%	12,00	R\$ 213,72	100,00%
2.11.1.2.13	LUVIA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 14,25		R\$ 71,25	30,00	R\$ 427,50		35,00	R\$ 498,75	700,00%	-30,00	-R\$ 427,50	-600,00%
2.11.1.2.14	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	1,00	R\$ 15,13		R\$ 15,13				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 15,13	100,00%
2.11.1.2.15	UNIDUT RETO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	72,00	R\$ 4,81		R\$ 346,32	25,00	R\$ 120,25		97,00	R\$ 466,57	134,72%	-25,00	-R\$ 120,25	-34,72%

CONTRATANTE: JUSTIÇA FEDERAL
OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB
LOCAL: R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTÁÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 56410-052

DATA: 29/4/2025

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI/PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

BOLETINS DE MEDIÇÃO							MEDIÇÃO 05									ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%						
2.11.1.3	ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS					R\$ 40.749,40		R\$ 3.117,36			R\$ 34.105,49			R\$ 6.643,90							
2.11.1.3.01	ELETROCALHA LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	139,90	R\$ 132,40		R\$ 18.522,76	8,00	R\$ 1.059,20		112,93	R\$ 14.951,27	80,72%	26,98	R\$ 3.571,49	19,28%						
2.11.1.3.02	ELETROCALHA LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	132,80	R\$ 134,53		R\$ 17.865,58	10,00	R\$ 1.345,30		109,60	R\$ 14.744,48	82,53%	23,20	R\$ 3.121,09	17,47%						
2.11.1.3.03	SUPORTE VERTICAL 120X146MM EM AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	128,00	R\$ 12,63		R\$ 1.616,64	18,00	R\$ 227,34		112,00	R\$ 1.414,56	87,50%	16,00	R\$ 202,08	12,50%						
2.11.1.3.04	SUPORTE VERTICAL 70X98MM EM AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	148,00	R\$ 13,28		R\$ 1.965,44	19,00	R\$ 252,32		123,00	R\$ 1.633,44	83,11%	25,00	R\$ 332,00	16,89%						
2.11.1.3.05	TÉ HORIZONTAL 90º, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 174,78		R\$ 174,78				3,00	R\$ 524,34	300,00%	-2,00	-R\$ 349,56	-200,00%						
2.11.1.3.06	SAÍDA PARA ELETRODUTO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		57,00	R\$ 10,60		R\$ 604,20	22,00	R\$ 233,20		79,00	R\$ 837,40	138,60%	-22,00	-R\$ 233,20	-38,60%						
2.11.1.4	PERFILADOS E ACESSÓRIOS					R\$ 33.279,72		R\$ 4.866,24			R\$ 21.506,10			R\$ 11.773,62							
2.11.1.4.01	PERFILADO EM AÇO GALVANIZADO EM AÇO 38X38MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	333,60	R\$ 15,93		R\$ 5.314,24	18,00	R\$ 286,74		184,80	R\$ 2.943,86	55,40%	148,80	R\$ 2.370,38	44,60%						
2.11.1.4.02	GANCHO CURTO PARA SUPORTE DE PERFILADO 44X32 MM, INCLUSO ACESSÓRIO DE FIXAÇÃO EM LAJE OU ESTRUTURA DE MADEIRA/METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	458,00	R\$ 61,06		R\$ 27.965,48	75,00	R\$ 4.579,50		304,00	R\$ 18.562,24	66,38%	154,00	R\$ 9.403,24	33,62%						
2.11.1.5	LUMINÁRIAS E ACESSÓRIOS					R\$ 32.729,76		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 32.729,76							
2.11.1.5.01	LUMINÁRIA EM LED 40W SOBREPOR, 120 X 7,2 CM, 6500K BRANCO FRIJO, COM DIFUSOR DE PROTEÇÃO	UN	357,00	R\$ 91,68		R\$ 32.729,76				0,00	R\$ -	0,00%	357,00	R\$ 32.729,76	100,00%						
2.11.1.6	TOMADAS E INTERRUPTORES EMBUTIR					R\$ 17.060,34		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 17.060,34							
2.11.1.6.01	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	51,00	R\$ 30,47		R\$ 1.553,97				0,00	R\$ -	0,00%	51,00	R\$ 1.553,97	100,00%						
2.11.1.6.02	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	14,00	R\$ 46,40		R\$ 649,60				0,00	R\$ -	0,00%	14,00	R\$ 649,60	100,00%						
2.11.1.6.03	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	22,00	R\$ 37,10		R\$ 816,20				0,00	R\$ -	0,00%	22,00	R\$ 816,20	100,00%						
2.11.1.6.04	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	12,00	R\$ 59,65		R\$ 715,80				0,00	R\$ -	0,00%	12,00	R\$ 715,80	100,00%						
2.11.1.6.05	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	4,00	R\$ 82,16		R\$ 328,64				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 328,64	100,00%						
2.11.1.6.06	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	11,00	R\$ 51,86		R\$ 570,46				0,00	R\$ -	0,00%	11,00	R\$ 570,46	100,00%						
2.11.1.6.07	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	201,00	R\$ 35,98		R\$ 7.231,98				0,00	R\$ -	0,00%	201,00	R\$ 7.231,98	100,00%						
2.11.1.6.08	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	3,00	R\$ 38,15		R\$ 114,45				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 114,45	100,00%						
2.11.1.6.09	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	9,00	R\$ 57,41		R\$ 516,69				0,00	R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 516,69	100,00%						
2.11.1.6.10	INTERRUPTOR SIMPLES, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00	R\$ 21,79		R\$ 283,27				0,00	R\$ -	0,00%	13,00	R\$ 283,27	100,00%						
2.11.1.6.11	INTERRUPTOR PARALELO, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	R\$ 21,79		R\$ 152,53				0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 152,53	100,00%						
2.11.1.6.12	TOMADA SIMPLES, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	R\$ 26,35		R\$ 527,00				0,00	R\$ -	0,00%	20,00	R\$ 527,00	100,00%						
2.11.1.6.13	TOMADA TRIPOLAR REDONDA 3P - 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 622,97		R\$ 1.868,91				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 1.868,91	100,00%						
2.11.1.6.14	TOMADA TRIPOLAR REDONDA 3P - 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 201,45		R\$ 805,80				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 805,80	100,00%						
2.11.1.6.15	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	8,00	R\$ 115,63		R\$ 925,04				0,00	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 925,04	100,00%						
2.11.1.7	REDE ESTABILIZADORA					R\$ 319.279,01		R\$ 58.376,48			R\$ 58.376,47			R\$ 260.902,53							
2.11.1.7.01	GERADOR SILENCIADO 275KVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 194.588,26		R\$ 194.588,26	0,30	R\$ 58.376,48		0,30	R\$ 58.376,47	30,00%	0,70	R\$ 136.211,78	70,00%						
2.11.1.7.02	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF 09/2021	M2	2,50	R\$ 201,50		R\$ 503,75				0,00	R\$ -	0,00%	2,50	R\$ 503,75	100,00%						
2.11.1.7.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NOBREAK 30000VA	UN	2,00	R\$ 62.093,50		R\$ 124.187,00				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 124.187,00	100,00%						
2.11.1.8	DISJUNTORES					R\$ 17.487,96		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 17.487,96							
2.11.1.8.01	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 75,84		R\$ 379,20				0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 379,20	100,00%						
2.11.1.8.02	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 79,81		R\$ 159,62				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 159,62	100,00%						
2.11.1.8.03	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 84,55		R\$ 338,20				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 338,20	100,00%						
2.11.1.8.04	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9,00	R\$ 92,05		R\$ 828,45				0,00	R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 828,45	100,00%						
2.11.1.8.05	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	R\$ 101,72		R\$ 610,32				0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 610,32	100,00%						
2.11.1.8.06	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	9,00	R\$ 164,05		R\$ 1.476,45				0,00	R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 1.476,45	100,00%						
2.11.1.8.07	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	R\$ 662,09		R\$ 1.324,18				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 1.324,18	100,00%						
2.11.1.8.08	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	R\$ 1.054,05		R\$ 2.108,10				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 2.108,10	100,00%						
2.11.1.8.09	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	R\$ 1.407,80		R\$ 1.407,80				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 1.407,80	100,00%						
2.11.1.8.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	79,00	R\$ 12,82		R\$ 1.012,78				0,00	R\$ -	0,00%	79,00	R\$ 1.012,78	100,00%						
2.11.1.8.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	R\$ 14,15		R\$ 14,15				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 14,15	100,00%						
2.11.1.8.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00	R\$ 15,73		R\$ 62,92				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 62,92	100,00%						
2.11.1.8.13	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 80kA - 275v	UN	4,00	R\$ 201,46		R\$ 805,84				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 805,84	100,00%						
2.11.1.8.14	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20kA - 275v	UN	52,00	R\$ 88,31		R\$ 4.592,12				0,00	R\$ -	0,00%	52,00	R\$ 4.592,12	100,00%						
2.11.1.8.15	DISPOSITIVO TETRA POLAR TIPO DR (3 FASES/NEUTRO - IN 30mA), CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 360,75		R\$ 360,75				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 360,75	100,00%						
2.11.1.8.16	DISPOSITIVO TETRA POLAR TIPO DR (3 FASES/NEUTRO - IN 30mA), CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 209,51		R\$ 838,04				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 838,04	100,00%						

BOLETIM DE MEDIÇÃO						MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
				PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)										
2.111.8.17	DISPOSITIVO TETRA POLAR TIPO DR (3 FASES/NEUTRO - IN 30mA), CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	R\$ 194,84	R\$ 1.169,04				0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 1.169,04	100,00%
2.111.9	CAIXA DE PASSAGEM				R\$ 5.461,06		R\$ 6.784,05			R\$ 6.784,05			-R\$ 1.322,99	
2.111.9.01	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40X 0,40 X 4 M. AF_ 12/2020	UN	8,00	R\$ 233,79	R\$ 1.870,32			0,00	R\$ -	-	0,00%	8,00	R\$ 1.870,32	100,00%
2.111.9.02	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X0,60 X,5 M. AF_ 12/2020	UN	4,00	R\$ 452,27	R\$ 1.809,08	15,00	R\$ 6.784,05		15,00	R\$ 6.784,05	375,00%	-11,00	-R\$ 4.974,97	-275,00%
2.111.9.03	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,80 X0,80 X,5 M. AF_ 12/2020	UN	2,00	R\$ 890,83	R\$ 1.781,66			0,00	R\$ -	-	0,00%	2,00	R\$ 1.781,66	100,00%
2.111.10	CANALETA				R\$ 22.724,70		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 22.724,70	
2.111.10.01	CANALETA TIPO COLUNA DUTOTEC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	126,00	R\$ 134,16	R\$ 16.904,16			0,00	R\$ -	-	0,00%	126,00	R\$ 16.904,16	100,00%
2.111.10.02	CAXARA PARA CANALETAS 2 FUNCCÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	66,00	R\$ 16,23	R\$ 1.071,18			0,00	R\$ -	-	0,00%	66,00	R\$ 1.071,18	100,00%
2.111.10.03	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 03/2023	UN	132,00	R\$ 35,98	R\$ 4.749,36			0,00	R\$ -	-	0,00%	132,00	R\$ 4.749,36	100,00%
2.111.11	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO				R\$ 19.671,63		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 19.671,63	
2.111.11.01	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 10/2020	UN	1,00	R\$ 572,45	R\$ 572,45			0,00	R\$ -	-	0,00%	1,00	R\$ 572,45	100,00%
2.111.11.02	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 650,65	R\$ 3.903,90			0,00	R\$ -	-	0,00%	6,00	R\$ 3.903,90	100,00%
2.111.11.03	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC, EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 8 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 117,04	R\$ 117,04			0,00	R\$ -	-	0,00%	1,00	R\$ 117,04	100,00%
2.111.11.04	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 36 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 662,74	R\$ 5.964,66			0,00	R\$ -	-	0,00%	9,00	R\$ 5.964,66	100,00%
2.111.11.05	KIT BARRAMENTO TRIFASICO 150A, COM CAPACIDADE PARA 40 CIRCUITOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 417,63	R\$ 417,63			0,00	R\$ -	-	0,00%	1,00	R\$ 417,63	100,00%
2.111.11.06	CAIXA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TIPO EMBUTIR 80X80X25 CM, COMPATÍVEL COM QUALQUER MARCA DE DISJUNTOR, GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO, IP44; CAPACIDADE PARA, NO MÍNIMO, 32 MÓDULOS DIN; BARRAMENTO TRIFÁSICO ATÉ 250A.	UN	1,00	R\$ 516,34	R\$ 516,34			0,00	R\$ -	-	0,00%	1,00	R\$ 516,34	100,00%
2.111.11.07	CAIXA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 120X80X25 CM TIPO SOBREPOR, COMPATÍVEL COM QUALQUER MARCA DE DISJUNTOR, GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO, IP44; CAPACIDADE PARA, NO MÍNIMO, 32 MÓDULOS DIN; BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 250A.	UN	1,00	R\$ 992,76	R\$ 992,76			0,00	R\$ -	-	0,00%	1,00	R\$ 992,76	100,00%
2.111.11.08	KIT BARRAMENTO TRIFASICO 250A, COM CAPACIDADE PARA 32 CIRCUITOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 772,70	R\$ 772,70			0,00	R\$ -	-	0,00%	1,00	R\$ 772,70	100,00%
2.111.11.09	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 32 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 659,65	R\$ 5.936,85			0,00	R\$ -	-	0,00%	9,00	R\$ 5.936,85	100,00%
2.111.11.10	CHAVE SELETORA TETRAPOLAR 2 POSICÕES 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 238,65	R\$ 477,30			0,00	R\$ -	-	0,00%	2,00	R\$ 477,30	100,00%
2.111.01.12	CARREGADOR VEICULAR				R\$ 11.236,89		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 11.236,89	
2.11.01.12.01	CARREGADOR PARA VEICULO ELÉTRICO, UNIVRSAL, CARGA RAPIDA 22KW, 380V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 11.236,89	R\$ 11.236,89			0,00	R\$ -	-	0,00%	1,00	R\$ 11.236,89	100,00%
2.112	ANEXO I				R\$ 190.976,57		R\$ 0,00			R\$ 59.517,38			R\$ 131.459,13	
2.112.1	CABOS ELÉTRICOS				R\$ 89.638,79		R\$ 0,00			R\$ 44.819,37			R\$ 44.819,37	
2.112.1.01	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 03/2023	M	5.054,70	R\$ 5,29	R\$ 26.739,68			2527,35	R\$ 13.369,68	50,00%		2527,35	R\$ 13.369,68	50,00%
2.112.1.02	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 03/2023	M	336,60	R\$ 5,99	R\$ 2.016,23			168,30	R\$ 1.008,11	50,00%		168,30	R\$ 1.008,11	50,00%
2.112.1.03	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 03/2023	M	128,00	R\$ 8,28	R\$ 1.059,84			64,00	R\$ 529,92	50,00%		64,00	R\$ 529,92	50,00%
2.112.1.04	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 03/2023	M	64,50	R\$ 21,07	R\$ 1.359,01			32,25	R\$ 679,50	50,00%		32,25	R\$ 679,50	50,00%
2.112.1.05	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 03/2023	M	176,90	R\$ 30,39	R\$ 5.375,99			88,45	R\$ 2.687,99	50,00%		88,45	R\$ 2.687,99	50,00%
2.112.1.06	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 10/2020	M	37,60	R\$ 32,05	R\$ 1.205,08			18,80	R\$ 602,54	50,00%		18,80	R\$ 602,54	50,00%
2.112.1.07	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 12/2021	M	50,00	R\$ 72,68	R\$ 3.634,00			25,00	R\$ 1.817,00	50,00%		25,00	R\$ 1.817,00	50,00%
2.112.1.08	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 12/2021	M	262,50	R\$ 130,53	R\$ 34.264,12			131,25	R\$ 17.132,06	50,00%		131,25	R\$ 17.132,06	50,00%
2.112.1.09	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 12/2021	M	62,80	R\$ 205,54	R\$ 12.907,91			31,40	R\$ 6.453,95	50,00%		31,40	R\$ 6.453,95	50,00%
2.112.1.10	CABO DE COBRE PP CORDOPLAST 3 X 2,5 MM2 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	109,70	R\$ 9,82	R\$ 1.077,25			54,85	R\$ 538,62	50,00%		54,85	R\$ 538,62	50,00%
2.112.2	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS				R\$ 16.520,64		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 16.520,64	
2.112.2.01	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 03/2023 PA	M	689,40	R\$ 19,38	R\$ 13.360,57			0,00	R\$ -	-	0,00%	689,40	R\$ 13.360,57	100,00%
2.112.2.02	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 03/2023 PA	M	19,70	R\$ 22,37	R\$ 440,68			0,00	R\$ -	-	0,00%	19,70	R\$ 440,68	100,00%
2.112.2.03	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4") APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15,00	R\$ 19,75	R\$ 296,25			0,00	R\$ -	-	0,00%	15,00	R\$ 296,25	100,00%
2.112.2.04	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 12/2021	M	61,70	R\$ 24,03	R\$ 1.482,65			0,00	R\$ -	-	0,00%	61,70	R\$ 1.482,65	100,00%
2.112.2.05	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 03/2023	UN	6,00	R\$ 15,27	R\$ 91,62			0,00	R\$ -	-	0,00%	6,00	R\$ 91,62	100,00%
2.112.2.06	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 03/2023	UN	118,00	R\$ 31,40	R\$ 3.705,20			0,00	R\$ -	-	0,00%	118,00	R\$ 3.705,20	100,00%
2.112.2.07	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_ AF_ 03/2023	UN	6,00	R\$ 13,26	R\$ 79,56			0,00	R\$ -	-	0,00%	6,00	R\$ 79,56	100,00%
2.112.2.08	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 17,75	R\$ 17,75			0,00	R\$ -	-	0,00%	1,00	R\$ 17,75	100,00%
2.112.2.09	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 11,59	R\$ 46,36			0,00	R\$ -	-	0,00%	4,00	R\$ 46,36	100,00%
2.112.3	ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS				R\$ 29.409,31		R\$ 0,00			R\$ 14.698,01			R\$ 14.711,29	

CONTRATANTE:	JUSTIÇA FEDERAL	DATA: 29/4/2025
OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB	
LOCAL:	R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTÁÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 56410-052	
		L.S. 115,09%
		BDI - OBRA
		BDI - EQUIPAMENTO
		SINAPI/PB REFERÊNCIA
		AGOSTO-2024, NÃO
		DESONERADO
		ORSE-SE REFERÊNCIA
		JUNHO-2024
		SEINFRA-CE REFERÊNCIA
		OUTUBRO-2023

BOLETINS DE MEDIÇÃO							MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
				PREÇO											
2.11.2.3.01	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	200,80	R\$ 132,40		R\$ 26.585,92				100,40	R\$ 13.292,96	50,00%	100,40	R\$ 13.292,96	50,00%
2.11.2.3.02	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 75MM E ALTURA DE 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,60	R\$ 116,93		R\$ 70,15				0,30	R\$ 35,07	49,99%	0,30	R\$ 35,07	49,99%
2.11.2.3.03	SUPORTE VERTICAL 70X96MM EM AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	180,00	R\$ 13,28		R\$ 2.390,40				90,00	R\$ 1.195,20	50,00%	90,00	R\$ 1.195,20	50,00%
2.11.2.3.04	SUPORTE VERTICAL 95X114MM EM AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 13,28		R\$ 13,28				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 13,28	100,00%
2.11.2.3.05	TE HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 174,78		R\$ 349,56				1,00	R\$ 174,78	50,00%	1,00	R\$ 174,78	50,00%
2.11.2.4	LUMINÁRIAS E ACESSÓRIOS					R\$ 15.082,26		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 15.082,26	
2.11.2.4.01	LUMINÁRIA EM LED 40W SOBREPOR, 120 X 7,2 CM, 6500K BRANCO FRIO, COM DIFUSOR DE PROTEÇÃO	UN	122,00	R\$ 91,68		R\$ 11.184,96				0,00	R\$ -	0,00%	122,00	R\$ 11.184,96	100,00%
2.11.2.4.02	LUMINÁRIA LED ATÉ 36W (PAINEL) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00	R\$ 129,91		R\$ 3.897,30				0,00	R\$ -	0,00%	30,00	R\$ 3.897,30	100,00%
2.11.2.5	TOMADAS E INTERRUPTORES EMBUTIR					R\$ 5.430,59		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 5.430,59	
2.11.2.5.01	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	UN	3,00	R\$ 37,10		R\$ 111,30				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 111,30	100,00%
2.11.2.5.02	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	UN	6,00	R\$ 59,65		R\$ 357,90				0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 357,90	100,00%
2.11.2.5.03	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	UN	1,00	R\$ 51,65		R\$ 51,65				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 51,65	100,00%
2.11.2.5.04	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	UN	13,00	R\$ 30,47		R\$ 396,11				0,00	R\$ -	0,00%	13,00	R\$ 396,11	100,00%
2.11.2.5.05	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	UN	3,00	R\$ 46,40		R\$ 139,20				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 139,20	100,00%
2.11.2.5.06	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	UN	1,00	R\$ 62,35		R\$ 62,35				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 62,35	100,00%
2.11.2.5.07	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	UN	7,00	R\$ 51,86		R\$ 363,02				0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 363,02	100,00%
2.11.2.5.08	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	UN	2,00	R\$ 67,79		R\$ 135,58				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 135,58	100,00%
2.11.2.5.09	TOMADA MÍDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	UN	56,00	R\$ 35,98		R\$ 2.014,88				0,00	R\$ -	0,00%	56,00	R\$ 2.014,88	100,00%
2.11.2.5.10	TOMADA MÍDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	UN	2,00	R\$ 38,15		R\$ 76,30				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 76,30	100,00%
2.11.2.5.11	TOMADA MÍDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	UN	30,00	R\$ 57,41		R\$ 1.722,30				0,00	R\$ -	0,00%	30,00	R\$ 1.722,30	100,00%
2.11.2.6	DISJUNTORES					R\$ 7.572,38		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 7.572,38	
2.11.2.6.01	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 75,84		R\$ 303,36				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 303,36	100,00%
2.11.2.6.02	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 84,55		R\$ 253,65				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 253,65	100,00%
2.11.2.6.03	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 92,05		R\$ 460,25				0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 460,25	100,00%
2.11.2.6.04	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 101,72		R\$ 203,44				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 203,44	100,00%
2.11.2.6.05	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 10/2020	UN	3,00	R\$ 164,05		R\$ 492,15				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 492,15	100,00%
2.11.2.6.06	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 10/2020	UN	2,00	R\$ 662,09		R\$ 1.324,18				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 1.324,18	100,00%
2.11.2.6.07	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 10/2020	UN	1,00	R\$ 1.054,05		R\$ 1.054,05				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 1.054,05	100,00%
2.11.2.6.08	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 10/2020	UN	28,00	R\$ 12,82		R\$ 358,96				0,00	R\$ -	0,00%	28,00	R\$ 358,96	100,00%
2.11.2.6.09	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 10/2020	UN	1,00	R\$ 14,15		R\$ 14,15				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 14,15	100,00%
2.11.2.6.10	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 275v	UN	24,00	R\$ 88,31		R\$ 2.119,44				0,00	R\$ -	0,00%	24,00	R\$ 2.119,44	100,00%
2.11.2.6.11	DISPOSITIVO TETRA POLAR TIPO DR (3 FASES/NEUTRO - IN 30mA), CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 209,51		R\$ 209,51				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 209,51	100,00%
2.11.2.6.12	DISPOSITIVO TETRA POLAR TIPO DR (3 FASES/NEUTRO - IN 30mA), CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 194,72		R\$ 194,72				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 194,72	100,00%
2.11.2.6.13	DISPOSITIVO TETRA POLAR TIPO DR (3 FASES/NEUTRO - IN 30mA), CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 194,84		R\$ 584,52				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 584,52	100,00%
2.11.2.7	REDE ESTABILIZADORA					R\$ 9.679,10		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 9.679,10	
2.11.2.7.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NOBREAK 5 KW.	UN	1,00	R\$ 9.679,10		R\$ 9.679,10				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 9.679,10	100,00%
2.11.2.8	CAIXA DE PASSAGEM					R\$ 4.993,48		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 4.993,48	
2.11.2.8.01	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.4X0.4X0.4 M. AF_ 12/2020	UN	6,00	R\$ 233,79		R\$ 1.402,74				0,00	R\$ -	0,00%	6,00	R\$ 1.402,74	100,00%
2.11.2.8.02	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.6X0.6X0.5 M. AF_ 12/2020	UN	4,00	R\$ 452,27		R\$ 1.809,08				0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 1.809,08	100,00%
2.11.2.8.03	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.8X0.8X0.5 M. AF_ 12/2020	UN	2,00	R\$ 890,83		R\$ 1.781,66				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 1.781,66	100,00%
2.11.2.9	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO					R\$ 9.650,02		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 9.650,02	
2.11.2.9.01	CAIXA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TIPO EMBUTIR 80X60X25 CM, COMPATÍVEL COM QUALQUER MARCA DE DISJUNTOR, GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO, IP44; CAPACIDADE PARA, NO MÍNIMO, 32 MÓDULOS DIN; BARRAMENTO TRIFÁSICO ATÉ 250A	UN	1,00	R\$ 516,34		R\$ 516,34				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 516,34	100,00%
2.11.2.9.02	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO 60X40X20 CM TIPO EMBUTIR, COMPATÍVEL COM QUALQUER MARCA DE DISJUNTOR, GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO, IP44; CAPACIDADE PARA, NO MÍNIMO, 32 MÓDULOS DIN; BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 400A	UN	1,00	R\$ 283,92		R\$ 283,92				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 283,92	100,00%
2.11.2.9.03	CAIXA PARA PAINEL, 220X120X60 CM TIPO SOBREPOR, COMPATÍVEL COM QUALQUER MARCA DE DISJUNTOR, GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO, IP44; CAPACIDADE PARA, NO MÍNIMO, 16 MÓDULOS DIN; BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 500A.	UN	1,00	R\$ 3.704,51		R\$ 3.704,51				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 3.704,51	100,00%
2.11.2.9.04	KIT BARRAMENTO TRIFÁSICO 500A, COM CAPACIDADE PARA 16 CIRCUITOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.532,97		R\$ 2.532,97				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 2.532,97	100,00%
2.11.2.9.05	KIT BARRAMENTO TRIFÁSICO 150A, COM CAPACIDADE PARA 40 CIRCUITOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 417,63		R\$ 417,63				0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 417,63	100,00%

BOLETINS DE MEDIÇÃO						MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS		PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
				PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)											
2.11.2.9.06	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	3,00	R\$ 572,45		R\$ 1.717,35				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 1.717,35	100,00%
2.11.2.9.07	CHAVE SELETORA TETRAPOLAR 2 POSIÇÕES 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 238,85		R\$ 477,30				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 477,30	100,00%
2.12	CABEAMENTO ESTRUTURADO/CFTV					R\$ 154.732,21		R\$ 4.694,76			R\$ 57.659,84			R\$ 97.672,37	
2.12.1	SEDE					R\$ 123.836,26		R\$ 4.694,76			R\$ 49.891,52			R\$ 73.944,74	
2.12.1.1	EQUIPAMENTOS RACK, PATCH E SWITCH					R\$ 1.566,63		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 1.566,63	
2.12.1.1.01	MINI RACK TIPO GABINETE DE 19" - PORTA ACRILICO FUMÊ - BU X 570MM - FORNECIMENTO.	UN	1,00	R\$ 495,12		R\$ 495,12	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 495,12	0,00%	1,00	R\$ 495,12	100,00%
2.12.1.1.02	SWITCH 10/100/1000Mbps - 24 PORTAS RJ45 - FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 1.071,41		R\$ 1.071,41	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 1.071,41	0,00%	1,00	R\$ 1.071,41	100,00%
2.12.1.2	RACK E ACESSÓRIOS					R\$ 1.029,15		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 17.029,15	
2.12.1.2.01	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	UN	8,00	R\$ 1.156,71		R\$ 9.253,68	0,00	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 9.253,68	0,00%	8,00	R\$ 9.253,68	100,00%
2.12.1.2.02	CONECTOR - RJ45 (CM8V) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	177,00	R\$ 43,06		R\$ 7.621,62	0,00	R\$ -	0,00%	177,00	R\$ 7.621,62	0,00%	177,00	R\$ 7.621,62	100,00%
2.12.1.2.03	GUIA DE CABOS VERTICAL FECHADO - GABINETE PADRÃO 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 36,98		R\$ 36,98	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 36,98	0,00%	1,00	R\$ 36,98	100,00%
2.12.1.2.04	PERFIL DE MONTAGEM 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 107,87		R\$ 107,87	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 107,87	0,00%	1,00	R\$ 107,87	100,00%
2.12.1.3	CABEAMENTO					R\$ 57.497,59		R\$ 4.694,76			R\$ 32.874,66			R\$ 24.622,93	
2.12.1.3.01	CABO ELÉTRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	M	4.143,10	R\$ 11,34		R\$ 46.982,75	414,00	R\$ 4.694,76	2899,00	R\$ 32,874,66	69,97%	1244,10	R\$ 14.108,09	30,03%	
2.12.1.3.02	PATCH CORD CAT-6 (24AWG) - 4 PARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	188,00	R\$ 55,93		R\$ 10.514,84			0,00	R\$ -	0,00%	188,00	R\$ 10.514,84	100,00%	
2.12.1.4	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					R\$ 13.316,89		R\$ 0,00			R\$ 6.260,84			R\$ 7.056,35	
2.12.1.4.01	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" - PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36,00	R\$ 29,73		R\$ 1.070,28	18,00	R\$ 535,14	50,00%	18,00	R\$ 535,14	50,00%	18,00	R\$ 535,14	50,00%
2.12.1.4.02	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", METÁLICA, INSTALADA EM PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 47,50		R\$ 237,50			0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 237,50	100,00%	
2.12.1.4.03	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	1,00	R\$ 19,59		R\$ 19,59			0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 19,59	100,00%	
2.12.1.4.04	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 PA	M	361,20	R\$ 19,38		R\$ 7.000,05	180,00	R\$ 3.488,40	49,83%	181,20	R\$ 3.511,65	50,17%	181,20	R\$ 3.511,65	50,17%
2.12.1.4.05	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 PA	M	221,50	R\$ 22,37		R\$ 4.954,95		R\$ 2.237,00	45,15%	121,50	R\$ 2.717,95	54,85%	121,50	R\$ 2.717,95	54,85%
2.12.1.4.06	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	2,10	R\$ 16,44		R\$ 34,52			0,00	R\$ -	0,00%	2,10	R\$ 34,52	100,00%	
2.12.1.5	CAIXAS DE PASSAGENS					R\$ 495,22		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 495,22	
2.12.1.5.01	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC 300X200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 247,61		R\$ 495,22			0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 495,22	100,00%	
2.12.1.6	CAIXALETAS E ACESSÓRIOS					R\$ 12.333,07		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 12.333,07	
2.12.1.6.01	CAIXARA PARA CAIXALETAS 2 FUNÇÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	66,00	R\$ 16,23		R\$ 1.071,18			0,00	R\$ -	0,00%	66,00	R\$ 1.071,18	100,00%	
2.12.1.6.02	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	UN	163,00	R\$ 46,61		R\$ 7.597,43			0,00	R\$ -	0,00%	163,00	R\$ 7.597,43	100,00%	
2.12.1.6.03	TOMADA DE REDE RJ45 2 MODULOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	44,00	R\$ 79,93		R\$ 3.516,92			0,00	R\$ -	0,00%	44,00	R\$ 3.516,92	100,00%	
2.12.1.6.04	TOMADA DE REDE RJ45 4 MODULOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 147,54		R\$ 147,54			0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 147,54	100,00%	
2.12.1.7	ELETROCALHA E ACESSÓRIOS					R\$ 21.606,81		R\$ 0,00			R\$ 10.756,32			R\$ 10.850,49	
2.12.1.7.01	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	146,00	R\$ 132,40		R\$ 19.330,40	73,00	R\$ 9.665,20	50,00%	73,00	R\$ 9.665,20	50,00%	73,00	R\$ 9.665,20	50,00%
2.12.1.7.02	SUPOORTE VERTICAL 70X90MM EM AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	120,00	R\$ 13,28		R\$ 1.593,60	60,00	R\$ 796,80	50,00%	60,00	R\$ 796,80	50,00%	60,00	R\$ 796,80	50,00%
2.12.1.7.03	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,70	R\$ 134,53		R\$ 632,29	2,00	R\$ 269,06	42,55%	2,70	R\$ 363,23	57,45%	2,70	R\$ 363,23	57,45%
2.12.1.7.04	SUPOORTE VERTICAL 120X146MM EM AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 12,63		R\$ 50,52	2,00	R\$ 25,26	50,00%	2,00	R\$ 25,26	50,00%	2,00	R\$ 25,26	50,00%
2.12.2	ANEXO I					R\$ 30.895,95		R\$ 0,00			R\$ 7.168,32			R\$ 23.727,63	
2.12.2.1	EQUIPAMENTOS RACK, PATCH E SWITCH					R\$ 4.400,23		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 4.400,23	
2.12.2.1.01	RACK ABERTO 19" - 12U X 470MM - FORNECIMENTO.	UN	2,00	R\$ 345,44		R\$ 690,88			0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 690,88	100,00%	
2.12.2.1.02	MINI RACK TIPO GABINETE DE 19" - PORTA ACRILICO FUMÊ - BU X 570MM - FORNECIMENTO.	UN	1,00	R\$ 495,12		R\$ 495,12			0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 495,12	100,00%	
2.12.2.1.02	SWITCH 10/100/1000Mbps - 24 PORTAS RJ45 - FORNECIMENTO	UN	3,00	R\$ 1.071,41		R\$ 3.214,23			0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 3.214,23	100,00%	
2.12.2.2	RACK E ACESSÓRIOS					R\$ 4.300,09		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 4.300,09	
2.12.2.2.01	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	UN	2,00	R\$ 1.156,71		R\$ 2.313,42	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 2.313,42	0,00%	2,00	R\$ 2.313,42	100,00%
2.12.2.2.02	CONECTOR - RJ45 (CM8V) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00	R\$ 43,06		R\$ 947,32	0,00	R\$ -	0,00%	22,00	R\$ 947,32	0,00%	22,00	R\$ 947,32	100,00%
2.12.2.2.03	GUIA DE CABOS VERTICAL FECHADO - GABINETE PADRÃO 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 36,98		R\$ 110,94	0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 110,94	0,00%	3,00	R\$ 110,94	100,00%
2.12.2.2.04	PERFL DE MONTAGEM 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 107,87		R\$ 107,87	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 107,87	0,00%	1,00	R\$ 107,87	100,00%
2.12.2.2.05	DIO - 6 PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 135,37		R\$ 270,74	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 270,74	0,00%	1,00	R\$ 270,74	100,00%
2.12.2.2.06	EXTENSÃO ÓPTICA SM - 2 FIBRAS - CONECTOR SC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 93,74		R\$ 374,96	0,00	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 374,96	0,00%	4,00	R\$ 374,96	100,00%
2.12.2.2.07	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 13,85		R\$ 27,70	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 27,70	0,00%	2,00	R\$ 27,70	100,00%
2.12.2.2.08	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 34,31		R\$ 68,62	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 68,62	0,00%	2,00	R\$ 68,62	100,00%
2.12.2.2.09	KIT PÉS NIVELADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 39,26		R\$ 78,52	0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 78,52	0,00%	2,00	R\$ 78,52	100,00%
2.12.2.3	CABEAMENTO					R\$ 9.302,13		R\$ 0,00			R\$ 2.846,34			R\$ 6.455,79	
2.12.2.3.01	CABO ELÉTRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	M	502,00	R\$ 11,34		R\$ 5.692,68	251,00	R\$ 2.846,34	50,00%	251,00	R\$ 2.846,34	50,00%	251,00	R\$ 2.846,34	50,00%
2.12.2.3.02	CABO PARALELO PARA AUDIO 2X1,5MM²	UN	400,00	R\$ 1,72		R\$ 688,00	0,00	R\$ -	0,00%	400,00	R\$ 688,00	0,00%	400,00	R\$ 688,00	100,00%
2.12.2.3.03	CABO ÓTICO CFQD 2FO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	65,70	R\$ 13,82		R\$ 907,97	0,00	R\$ -	0,00%	65,70	R\$ 907,97	0,00%	65,70	R\$ 907,97	100,00%
2.12.2.3.04	PATCH CORD CAT-6 (24AWG) - 4 PARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36,00	R\$ 55,93		R\$ 2.013,48	0,00	R\$ -	0,00%	36,00	R\$ 2.013,48	0,00%	36,00	R\$ 2.013,48	100,00%
2.12.2.4	CAIXA DE PASSAGEM					R\$ 346,03		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 346,03	
2.12.2.4.01	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40X0,40X0,4 M. AF_ 12/2020	UN	1,00	R\$ 233,79		R\$ 233,79	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 233,79	0,00%	1,00	R\$ 233,79	100,00%
2.12.2.4.02	CAIXA DE PASSAGEM, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENS. 150 X 150 X 80 MM	UN	1,00	R\$ 112,24		R\$ 112,24	0,00	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 112,24	0,00%	1,00	R\$ 112,24	100,00%
2.12.2.5	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					R\$ 3.819,38		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 3.819,38	
2.12.2.5.01	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" - PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	R\$ 29,73		R\$ 475,68	0,00	R\$ -	0,00%	16,00	R\$ 475,68	0,00%	16,00	R\$ 475,68	100,00%
2.12.2.5.02	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", METÁLICA, INSTALADA EM PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 47,50		R\$ 237,50	0,00	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 237,50	0,00%	5,00	R\$ 237,50	100,00%
2.12.2.5.03	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	UN	125,00	R\$ 46,61		R\$ 5.825,63	0,00	R\$ -	0,00%	125,00	R\$ 5.825,63	0,00%	125,00	R\$ 5.825,63	100,00%
2.12.2.5.04	TOMADA DE REDE RJ45 2 MODULOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	7,00	R\$ 79,93		R\$ 559,51	0,00	R\$ -	0,00%	7,00	R\$ 559,51	0,00%	7,00	R\$ 559,51	100,00%
2.12.2.5.05	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 PA	M	74,30	R\$ 19,38		R\$ 1.439,93	0,00	R\$ -	0,00%	74,30	R\$ 1.439,93	0,00%	74,30	R\$ 1.439,93	100,00%
2.12.2.5.06	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 PA	M	37,80	R\$ 22,37		R\$ 845,58	0,00	R\$ -	0,00%	37,80	R\$ 845,58	0,00%	37,80	R\$ 845,58	100,00%
2.12.2.5.07	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	3,80	R\$ 19,67		R\$ 74,74	0,00	R\$ -	0,00%	3,80	R\$ 74,74	0,00%	3,80	R\$ 74,74	100,00%
2.12.2.6	PERFILADORES E ACESSÓRIOS					R\$ 6.728,09		R\$ 0,00			R\$ 4.321,98			R\$ 4.406,11	
2.12.2.6.01	PERFILADOS PERFURADO GALVANIZADO 38X38MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,30	R\$ 76,90		R\$ 4.637,07	30,00	R\$ 2.307,00	49,75%	30,30	R\$ 2.330,07	50,25%	30,30	R\$ 2.330,07	50,25%

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI-PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

BM-33/100

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI-PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

BM-34/100

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI-PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

L.S.	115,09%
BDI - OBRA	
BDI - EQUIPAMENTO	
SINAPI-PB REFERÊNCIA	
AGOSTO-2024, NÃO	
DESONERADO	
ORSE-SE REFERÊNCIA	
JUNHO-2024	
SEINFRA-CE REFERÊNCIA	
OUTUBRO-2023	

BM-36/100



RUA PROFESSOR ANTONIO HENRIQUE DE MELO, 2010 – CAPIM MACIO – NATAL/RN. CEP: 59078-580 –
TELEFONE: (84) 3222-4863 – e-mail: acengenharia@acengenharia.com.br
CNPJ: 09.389.289/0001-57 – INSC. MUNICIPAL: 101.073-5

CONTRATANTE:	JUSTIÇA FEDERAL	DATA: 29/4/2025
OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA JUSTIÇA FEDERAL - SUBSEÇÃO JUDICIÁRIA DE CAMPINA GRANDE/PB	
LOCAL:	R. EDGAR VILARIM MEIRA ESTAÇÃO VELHA, CAMPINA GRANDE - PB, 58410-052	
	L.S. BDI - OBRA BDI - EQUIPAMENTO SINAPI/PB REFERÊNCIA AGOSTO-2024, NÃO DESONERADO ORSE-SE REFERÊNCIA JUNHO-2024 SEINFRA-CE REFERÊNCIA OUTUBRO-2023	115,09%

BOLETINS DE MEDIÇÃO						MEDIÇÃO 05			ACUMULADO			SALDO		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%	QNTD	SUBTOTAL	%
3.1.03	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF. 05/2021	M2	100,00	R\$ 50,24	R\$ 5.024,00				0,00	R\$ -	0,00%	100,00	R\$ 5.024,00	100,00%
3.1.04	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF. 05/2021	M	35,00	R\$ 4,65	R\$ 162,75				0,00	R\$ -	0,00%	35,00	R\$ 162,75	100,00%
3.1.05	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICANDO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE.	M2	29,12	R\$ 173,77	R\$ 5.060,18				0,00	R\$ -	0,00%	29,12	R\$ 5.060,18	100,00%
3.2	TRAVESSIA ELEVADA				R\$ 6.853,12		R\$ 5.051,06			R\$ 5.051,06			R\$ 1.802,06	
3.2.01	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	M2	10,00	R\$ 168,63	R\$ 1.686,30	4,56	R\$ 768,95		4,56	R\$ 768,95	45,60%	5,44	R\$ 917,34	54,40%
3.2.02	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF. 09/2021	KG	204,29	R\$ 17,27	R\$ 3.528,08	130,00	R\$ 2.245,10		130,00	R\$ 2.245,10	63,64%	74,29	R\$ 1.282,98	36,36%
3.2.03	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	22,00	R\$ 14,64	R\$ 322,08		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	22,00	R\$ 322,08	100,00%
3.2.04	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	55,00	R\$ 12,93	R\$ 711,15		R\$ 0,00		0,00	R\$ -	0,00%	55,00	R\$ 711,15	100,00%
3.2.05	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ACENSAmento E ACABAMENTO. AF. 09/2021	M3	0,78	R\$ 776,30	R\$ 605,51	2,62	R\$ 2.037,01		2,62	R\$ 2.037,01	336,41%	-1,84	-R\$ 1.431,49	-236,41%
3.3	MURETA - BASE PARA CARREGADOR VEICULAR				R\$ 6.174,02		R\$ 0,00			R\$ 0,00			R\$ 6.174,02	
3.3.01	EXECUÇÃO DE SAPATA PARA BASE DO CARREGADOR VEICULAR (INCLUSO FORMA, ARMADURA E CONCRETO)	UN	2,00	R\$ 704,48	R\$ 1.408,96				0,00	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 1.408,96	100,00%
3.3.02	EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME PARA BASE DO CARREGADOR VEICULAR (INCLUSO FORMA, ARMADURA E CONCRETO)	M	3,00	R\$ 841,38	R\$ 2.524,14				0,00	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 2.524,14	100,00%
3.3.03	EXECUÇÃO DE PILARETES PARA BASE DO CARREGADOR VEICULAR (INCLUSO FORMA, ARMADURA E CONCRETO)	M	3,60	R\$ 622,48	R\$ 2.240,92				0,00	R\$ -	0,00%	3,60	R\$ 2.240,92	100,00%
PREÇO TOTAL DA OBRA COM BDI (R\$)						Medição 05 R\$ 186.251,94 3,60%			Acumulado R\$ 1.115.593,65 21,58%			Saldo R\$ 4.054.404,68 78,42%		

*** RESUMO DO ORÇAMENTO ***						Resumo Medição 05			Resumo Acumulado			Resumo Saldo		
1 APOIO DE OBRA						Executado R\$	186.251,94	3,60%	Subtotal R\$	1.115.594,24	21,58%	Subtotal R\$	4.054.404,76	78,42%
2. EDIFICAÇÃO						Previsão R\$	13.809,62	0,27%						
3. INFRAESTRUTURA						Acumulado R\$	1.115.594,23	21,58%						
PREÇO TOTAL DA OBRA COM BDI (R\$)						Acumulado Previsão R\$	13.809,62	0,27%						

A. C. ENGENHARIA LTDA - EPP

ENGR. SAMANTHA ISRAEL DE SOUZA MACEDO
CREA: 210920206
CPF: 073.666.774-24

A. C. ENGENHARIA LTDA.

ENGR. ANIBAL TAJAS DE MACEDO
CREA: 2108078198
CPF: 140.834.264-20

1.	APOIO A OBRA - ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS GERAIS			
1.1	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS			
1.1.1	EQUIPE TÉCNICA PARA SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS DURANTE O PERÍODO DE OBRA	%	100,00%	
MED 01			8,3558%	
MED 02			4,0155%	
MED 03			4,2107%	
MED 04			2,5478%	
MED 05			3,8338%	
1.2	CANTEIRO DE OBRA			
1.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	12,50	
1.2.2	ALUGUEL DE CONTAINER - VESTIÁRIO - 4,30 X 2,30 M	MÊS	24,00	
1.2.3	ALUGUEL DE CONTAINER - ESCRITÓRIO SEM BANHEIRO - 3,00 X 2,40 M	MÊS	24,00	
1.2.4	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER PARA CANTEIRO DE OBRAS	UN	2,00	
01.02.05	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER PARA CANTEIRO DE OBRAS	UN	2,00	
01.02.06	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (2000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRAS, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA	UN	1,00	
01.02.07	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	
01.02.08	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	
01.02.09	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, TRIFÁSICA, EM POSTE DE MADEIRA	UN	1,00	
01.02.10	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	88,00	
MED 01	TAPUME METÁLICO		66,00	
MED 02	TAPUME MADEIRA		38,72	
1.3	DEMOLIÇÕES/RETIRADAS E TRANSPORTE			
1.3.1	SEDE			
1.3.1.1	TERREO			
1.3.1.1.1	DEMOLIÇÃO E RETIRADA			
1.3.1.1.1.1	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	14,00	
MED 01	DESCRIÇÃO		6,00	OBSERVAÇÕES ADICIONAIS
MED 02	DESCRIÇÃO		8,00	OBSERVAÇÕES ADICIONAIS
1.3.1.1.1.2	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	9,45	52,08
MED 01	DESCRIÇÃO		9,45	OBSERVAÇÕES ADICIONAIS
MED 04	DESCRIÇÃO		32,55	OBSERVAÇÕES ADICIONAIS
1.3.1.1.1.3	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1,80	
1.3.1.1.1.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,85	2,4675
1.3.1.1.1.5	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	17,67	9,336
1.3.1.1.1.6	RETIRADA DE BANCADA DE GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	4,98	
MED 01	DESCRIÇÃO		1,87	OBSERVAÇÕES ADICIONAIS
MED 02	DESCRIÇÃO		3,11	OBSERVAÇÕES ADICIONAIS
MED 04	DESCRIÇÃO		13,82	OBSERVAÇÕES ADICIONAIS
1.3.1.1.1.7	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	754,23	
MED 01	Parede		63,86	
MED 02	Piso		143,76	
MED 02	Área da Central de Perícias (Térreo)		200,00	
MED 04	Área da Central de Perícias (Térreo)		0,00	
1.3.1.1.1.8	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	102,00	35
MED 01			35,00	
MED 02			67,00	
1.3.1.1.1.9	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	91,00	42
MED 01			42,00	
MED 02			49,00	

1.3.1.1.1.10	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	515,00	515
1.3.1.1.1.11	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	270,00	0
MED 02			270,00	
1.3.1.1.1.12	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	716,20	179,59
MED 01			179,59	
MED 02			536,61	
1.3.1.1.1.13	REMOÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA CHUMBADA EM CONCRETO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO)	M2	19,96	0
1.3.1.1.1.14	REMOÇÃO DE SOLEIRA, DE FORMA MANUAL	M	7,90	1,6
MED 01			1,60	
MED 02			6,30	
MED 04			8,10	24 - 7,9-8
1.3.1.1.2	TRANSPORTE			
1.3.1.1.2.1	TRANSPORTE MANUAL VERTICAL/HORIZONTAL DE ENTULHO OU MATERIAL DIVERSO, DMT 20 METROS. INCLUSO CARGA MANUAL EM CAÇAMBA BOTA FORA OU EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO	M3	147,54	15,00
MED 01			15,00	
MED 02	9 caçambas de 5 m³		45,00	
MED 03	11 caçambas de 5 m³		55,00	
MED 04	4 caçambas de 5 m³		20,00	
1.3.1.1.2.2	CAÇAMBA OU CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA OU CAMINHÃO E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	147,54	15,00
MED 01			15,00	
MED 02	9 caçambas de 5 m³		45,00	
MED 03	11 caçambas de 5 m³		55,00	
MED 04	4 caçambas de 5 m³		20,00	
1.3.1.2	1º PAVIMENTO			
1.3.1.2.1	DEMOLIÇÃO E RETIRADA			
1.3.1.2.1.1	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	14,00	
MED 02			14,00	
1.3.1.2.1.2	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	10,08	
MED 02			10,08	
1.3.1.2.1.3	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1,80	
1.3.1.2.1.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,99	
MED 02			1,99	
1.3.1.2.1.5	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	18,16	
MED 02			18,16	
1.3.1.2.1.6	RETIRADA DE BANCADA DE GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	7,62	
MED 02			7,62	
1.3.1.2.1.7	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1039,03	
MED 02	WCs Públicos (Masculinos, Térreo e 1º Andar)		200,00	
MED 03	WCs Públicos (Feminino, 1º Andar), WCs Gabs Juízes, Copa 1º Andar		300,00	
1.3.1.2.1.8	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	102,00	
MED 02			102,00	

1.3.1.2.1.9	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	91,00
MED 02			91,00
1.3.1.2.1.10	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	515,00
MED 02			515,00
1.3.1.2.1.11	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	270,00
MED 02			270,00
1.3.1.2.1.12	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	869,93
MED 02			869,93
1.3.1.2.1.13	REMOÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA CHUMBADA EM CONCRETO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO)	M2	19,30
1.3.1.2.1.14	REMOÇÃO DE SOLEIRA, DE FORMA MANUAL	M	8,00
MED 02			8,00
01.03.01.02.02	TRANSPORTE		
01.03.01.02.02.01	TRANSPORTE MANUAL VERTICAL/HORIZONTAL DE ENTULHO OU MATERIAL DIVERSO, DMT 20 METROS. INCLUSO CARGA MANUAL EM CAÇAMBA BOTA FORA OU EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO	M3	180,10
MED 04	4 caçambas de 5 m³		20,00
01.03.01.02.02.02	CAÇAMBA OU CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA OU CAMINHÃO E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	180,10
MED 04	4 caçambas de 5 m³		20,00
01.03.01.03	2º PAVIMENTO		
01.03.01.03.01	DEMOLIÇÃO E RETIRADA		
01.03.01.03.01.01	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	18,00
01.03.01.03.01.02	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	3,36
01.03.01.03.01.03	RETIRADA DE BANCADA DE GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	4,20
01.03.01.03.01.04	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	610,06
01.03.01.03.01.05	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	58,00
01.03.01.03.01.06	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	63,00
01.03.01.03.01.07	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	255,00
01.03.01.03.01.08	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	270,00
01.03.01.03.01.09	REMOÇÃO DE SOLEIRA, DE FORMA MANUAL	M	4,80
01.05.01.03.02	TRANSPORTE		
01.05.01.03.02.01	TRANSPORTE MANUAL VERTICAL/HORIZONTAL DE ENTULHO OU MATERIAL DIVERSO, DMT 20 METROS. INCLUSO CARGA MANUAL EM CAÇAMBA BOTA FORA OU EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO	M3	56,99
01.05.01.03.02.02	CAÇAMBA OU CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA OU CAMINHÃO E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	56,99
01.03.02	ANEXO I		
01.03.02.01	TERREO		
01.03.02.01.01	DEMOLIÇÃO E RETIRADA		
01.03.02.01.01.01	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	8,00
01.03.02.01.01.02	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	3,36
01.03.02.01.01.03	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,09

01.03.02.01.01.04	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	13,80
01.03.02.01.01.05	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	735,04
01.03.02.01.01.06	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	50,00
01.03.02.01.01.07	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	25,00
01.03.02.01.01.08	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	350,00
01.03.02.01.01.09	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	80,00
01.03.02.01.01.10	RETIRADA DE BANCADA DE GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	0,68
01.03.02.01.01.11	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	596,75
01.03.02.01.01.12	REMOÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA CHUMBADA EM CONCRETO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO)	M2	6,00
01.03.02.01.01.13	REMOÇÃO DE SOLEIRA, DE FORMA MANUAL	M	2,40
01.03.02.01.02			
01.03.02.01.02.01	TRANSPORTE MANUAL VERTICAL/HORIZONTAL DE ENTULHO OU MATERIAL DIVERSO, DMT 20 METROS. INCLUSO CARGA MANUAL EM CAÇAMBA BOTA FORA OU EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO	M3	110,76
01.03.02.01.02.02	CAÇAMBA OU CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA OU CAMINHÃO E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	110,76
01.03.02.02	1º PAVIMENTO		
01.03.02.02.01	DEMOLIÇÃO E RETIRADA		
01.03.02.02.01.01	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	6,00
01.03.02.02.01.02	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	6,72
01.03.02.02.01.03	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	4,38
01.03.02.02.01.04	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	14,44
01.03.02.02.01.05	RETIRADA DE BANCADA DE GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	4,56
01.03.02.02.01.06	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	414,65
01.03.02.02.01.07	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	74,00
01.03.02.02.01.08	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	78,00
01.03.02.02.01.09	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	102,00
01.03.02.02.01.10	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	270,00
01.03.02.02.01.11	RETIRADA DE CARPETE, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	330,27
01.03.02.02.01.12	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	598,43
01.03.02.02.01.13	REMOÇÃO DE SOLEIRA, DE FORMA MANUAL	M	7,90
01.03.01.02.02	TRANSPORTE		
01.03.01.02.02.01	TRANSPORTE MANUAL VERTICAL/HORIZONTAL DE ENTULHO OU MATERIAL DIVERSO, DMT 20 METROS. INCLUSO CARGA MANUAL EM CAÇAMBA BOTA FORA OU EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO	M3	116,86
01.03.01.02.02.02	CAÇAMBA OU CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA OU CAMINHÃO E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	116,86
01.03.03	ANEXO II		
01.03.03.01	TERREO		
01.03.03.01.01	DEMOLIÇÃO E RETIRADA		
01.03.03.01.01.01	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	11,00
01.03.03.01.01.02	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	13,02
01.03.03.01.01.03	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	15,90
01.03.03.01.01.04	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	166,94

01.03.03.01.01.05	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	45,00
01.03.03.01.01.06	RETIRADA DE BANCADA DE GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	2,75
01.03.03.01.01.07	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	30,31
01.03.03.01.01.08	REMOÇÃO DE SOLEIRA, DE FORMA MANUAL	M	3,20
01.03.03.01.02	TRANSPORTE		
01.03.03.01.02.01	TRANSPORTE MANUAL VERTICAL/HORIZONTAL DE ENTULHO OU MATERIAL DIVERSO, DMT 20 METROS. INCLUSO CARGA MANUAL EM CAÇAMBA BOTA FORA OU EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO	M3	16,85
01.03.03.01.02.02	CAÇAMBA OU CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA OU CAMINHÃO E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	16,85
01.03.03.02	1º PAVIMENTO		
01.03.03.02.01	DEMOLIÇÃO E RETIRADA		
01.03.03.02.01.01	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	37,00
01.03.03.02.01.02	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	25,41
01.03.03.02.01.03	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,91
01.03.03.02.01.04	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	15,49
01.03.03.02.01.05	RETIRADA DE BANCADA DE GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	8,30
01.03.03.02.01.06	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	396,99
01.03.03.02.01.07	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	270,00
01.03.03.02.01.08	REMOÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA CHUMBADA EM CONCRETO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO)	M2	3,63
01.03.03.02.01.09	RETIRADA DE BOX DE VIDRO, DE FORMA MANUAL	M2	11,50
01.03.03.02.01.10	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	91,45
01.03.03.02.01.11	REMOÇÃO DE SOLEIRA, DE FORMA MANUAL	M	9,60
01.03.03.02.02	TRANSPORTE		
01.03.03.02.02.01	TRANSPORTE MANUAL VERTICAL/HORIZONTAL DE ENTULHO OU MATERIAL DIVERSO, DMT 20 METROS. INCLUSO CARGA MANUAL EM CAÇAMBA BOTA FORA OU EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO	M3	50,64
01.03.03.02.02.02	CAÇAMBA OU CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA OU CAMINHÃO E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	50,64
01.03.03.03	2º PAVIMENTO		
01.03.03.03.01	DEMOLIÇÃO E RETIRADA		
01.03.03.03.01.01	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	37,00
01.03.03.03.01.02	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	25,56
01.03.03.03.01.03	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	15,82
01.03.03.03.01.04	RETIRADA DE BANCADA DE GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	9,33
01.03.03.03.01.05	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	365,94
01.03.03.03.01.06	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	270,00
01.03.03.03.01.07	RETIRADA DE BOX DE VIDRO, DE FORMA MANUAL	M2	10,62
01.03.03.03.01.08	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	59,03
01.03.03.03.01.09	REMOÇÃO DE SOLEIRA, DE FORMA MANUAL	M	9,60
01.03.03.03.02	TRANSPORTE		
01.03.03.03.02.01	TRANSPORTE MANUAL VERTICAL/HORIZONTAL DE ENTULHO OU MATERIAL DIVERSO, DMT 20 METROS. INCLUSO CARGA MANUAL EM CAÇAMBA BOTA FORA OU EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO	M3	42,21
01.03.03.03.02.02	CAÇAMBA OU CAMINHÃO PARA TRANSPORTE DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA OU CAMINHÃO E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	M3	42,21

02.00.000	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO - EDIFICAÇÃO		
02.01	PAREDES - ALVENARIAS E PAINÉIS DE FECHAMENTO		
02.01.01	SEDE		
02.01.01.01	TERREO		
02.01.01.01.01	ALVENARIAS E PAINÉIS DE FECHAMENTO		
02.01.01.01.01.01	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	17,13
02.01.01.01.01.02	VERGAS E CONTRAVERGAS		
02.01.01.01.01.02.01	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	13,60
02.01.01.01.01.02.02	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	4,50
02.01.01.01.01.03	CINTA ARMADA - BASE		
02.01.01.01.01.03.01	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	0,89
02.01.01.01.01.03.02	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	6,81
02.01.01.01.01.03.03	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	4,12
02.01.01.01.01.03.04	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	19,70
02.01.01.01.01.03.05	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,55
02.01.01.01.01.03.06	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,55
02.01.01.01.01.03.07	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	6,45
02.01.01.01.01.03.08	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,36
02.01.01.02	1º PAVIMENTO		
02.01.01.02.01	ALVENARIAS E PAINÉIS DE FECHAMENTO		
2.1.1.2.1.01	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	22,73
MED 03	WC adaptado no gabinete do CEJUSC		6,63
	Fechamento de portas		19,35
	Fechamento de vão		7,96
MED 04	Fechamentos (Fraldário/WC Masculino/WC Feminino)		22,90
02.01.01.02.02	VERGAS E CONTRAVERGAS		
2.1.1.2.2.1	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	16,40
MED 03	VERGAS EXECUTADAS EM ABERTURAS DE PORTAS NOVAS E DO GUICHÊ DE ATENDIMENTO AO PÚBLICO NA 6ª VARA		9,50
02.01.01.02.02.02	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	4,50
02.01.01.03	2º PAVIMENTO		
02.01.01.03.01	VERGAS E CONTRAVERGAS		
02.01.01.03.01.01	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	2,80
02.01.02	ANEXO I		
02.01.02.01	TERREO		
02.01.02.01.01	VERGAS E CONTRAVERGAS		
02.01.02.01.01.01	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	2,80
02.01.02.02	1º PAVIMENTO		
02.01.02.02.01	ALVENARIAS E PAINÉIS DE FECHAMENTO		
02.01.02.02.01.01	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	29,22
02.01.02.02.02	VERGAS E CONTRAVERGAS		
02.01.02.02.02.01	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	15,40

33,94

02.01.03	ANEXO II		
02.01.03.01	TERREO		
02.01.03.01.01	VERGAS E CONTRAVERGAS		
02.01.03.01.01.01	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	5,60
02.01.03.02	1º PAVIMENTO		
02.01.03.02.01	ALVENARIAS E PAINÉIS DE FECHAMENTO		
02.01.03.02.01.01	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	13,56
02.01.03.02.02	VERGAS E CONTRAVERGAS		
02.01.03.02.02.01	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	16,90
02.01.03.03	2º PAVIMENTO		
02.01.03.03.01	VERGAS E CONTRAVERGAS		
02.01.03.03.01.01	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	16,80
02.02	ESQUADRIAS/ FERRAGENS		
02.02.01	SEDE		
02.02.01.01	TERREO		
02.02.01.01.01	JANELAS		
02.02.01.01.01.01	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,56
02.02.01.01.02	PORTAS		
02.02.01.01.02.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00
02.02.01.01.02.02	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00
02.02.01.01.02.03	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, PADRÃO MÉDIO, DE ABRIR, DIMENSÃO TOTAL 90 X 210 CM, 1 FOLHA, INCLUSO DOBRADIÇAS. MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA, ACESSÓRIOS, COM CHAPA RESISTENTE Á IMPACTOS E PUXADOR DE AÇO COM ACABAMENTO CROMADO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COMPLETA CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.02.01.01.02.04	PORTA DE ABRIR DE VIDRO TEMPERADO BRONZE COM PELICULA DIMENSÃO TOTAL 70X200 CM, INCLUSO (VIDRO E=10MM, FIXAÇÃO, BATENTE E FERRAGENS) CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
02.02.01.01.02.05	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	16,80
02.02.01.02	1º PAVIMENTO		
02.02.01.02.01	JANELAS		
02.02.01.02.01.01	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,56
02.02.01.02.02	PORTAS		
02.02.01.02.02.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00
02.02.01.02.02.02	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00
02.02.01.02.02.03	PORTA DE MADEIRA, DE CORRER, DIMENSÃO TOTAL 100 X 210 CM, 1 FOLHA, INCLUSO GUARNIÇÕES, ACESSÓRIOS E PUXADOR EM AÇO INOX, CONFORME DETALHE, FIXADO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00

02.02.01.02.02.04	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, PADRÃO MÉDIO, DE ABRIR, DIMENSÃO TOTAL 90 X 210 CM, 1 FOLHA, INCLUSO DOBRADIÇAS. MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA, ACESSÓRIOS, COM CHAPA RESISTENTE Á IMPACTOS E PUXADOR DE AÇO COM ACABAMENTO CROMADO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COMPLETA CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.02.01.02.02.05	PORTA DE ABRIR DE VIDRO TEMPERADO BRONZE COM PELICULA DIMENSÃO TOTAL 70X200 CM, INCLUSO (VIDRO E=10MM, FIXAÇÃO, BATENTE E FERRAGENS) CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
02.02.01.02.02.06	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	23,52
02.02.01.03	2º PAVIMENTO		
02.02.01.03.01	PORTAS		
02.02.01.03.01.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00
02.02.01.03.01.02	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	6,72
02.02.02	ANEXO I		
02.02.02.01	TERREO		
02.02.02.01.01	PORTAS		
02.02.02.01.01.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00
02.02.02.01.01.02	PORTA DE ABRIR DE VIDRO TEMPERADO BRONZE COM PELICULA DIMENSÃO TOTAL 70X200 CM, INCLUSO (VIDRO E=10MM, FIXAÇÃO, BATENTE E FERRAGENS) CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
02.02.02.01.01.03	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	6,72
02.02.02.02	1º PAVIMENTO		
02.02.02.02.01	PORTAS		
02.02.02.02.01.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00
02.02.02.02.01.02	PORTA DE ABRIR DE VIDRO TEMPERADO BRONZE COM PELICULA DIMENSÃO TOTAL 70X200 CM, INCLUSO (VIDRO E=10MM, FIXAÇÃO, BATENTE E FERRAGENS) CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
02.02.02.02.01.03	PORTA DE MADEIRA, DE CORRER, DIMENSÃO TOTAL 100 X 210 CM, 1 FOLHA, INCLUSO GUARNIÇÕES, ACESSÓRIOS E PUXADOR EM AÇO INOX, CONFORME DETALHE, FIXADO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.02.02.02.01.04	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, PADRÃO MÉDIO, DE ABRIR, DIMENSÃO TOTAL 90 X 210 CM, 1 FOLHA, INCLUSO DOBRADIÇAS. MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA, ACESSÓRIOS, COM CHAPA RESISTENTE Á IMPACTOS E PUXADOR DE AÇO COM ACABAMENTO CROMADO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COMPLETA CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.02.02.02.01.05	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	21,42
02.02.03	ANEXO II		
02.02.03.01	TERREO		
02.02.03.01.01	PORTAS		
02.02.03.01.01.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00

02.02.03.01.01.02	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, PADRÃO MÉDIO, DE ABRIR, DIMENSÃO TOTAL 80 X 210 CM, 1 FOLHA, INCLUSO DOBRADIÇAS. MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA, ACESSÓRIOS, COM CHAPA RESISTENTE Á IMPACTOS E PUXADOR DE AÇO COM ACABAMENTO CROMADO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COMPLETA CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.02.03.01.01.03	PORTA DE ABRIR DE VIDRO TEMPERADO BRONZE COM PELICULA DIMENSÃO TOTAL 70X200 CM, INCLUSO (VIDRO E=10MM, FIXAÇÃO, BATENTE E FERRAGENS) CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
02.02.03.01.01.04	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	13,44
02.02.03.02	1° PAVIMENTO		
02.02.03.02.01	PORTAS		
02.02.03.02.01.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	9,00
02.02.03.02.01.02	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, PADRÃO MÉDIO, DE ABRIR, DIMENSÃO TOTAL 80 X 210 CM, 1 FOLHA, INCLUSO DOBRADIÇAS. MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA, ACESSÓRIOS, COM CHAPA RESISTENTE Á IMPACTOS E PUXADOR DE AÇO COM ACABAMENTO CROMADO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COMPLETA CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.02.03.02.01.03	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, PADRÃO MÉDIO, DE ABRIR, DIMENSÃO TOTAL 90 X 210 CM, 1 FOLHA, INCLUSO DOBRADIÇAS. MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA, ACESSÓRIOS, COM CHAPA RESISTENTE Á IMPACTOS E PUXADOR DE AÇO COM ACABAMENTO CROMADO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COMPLETA CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.02.03.02.01.04	PORTA DE ABRIR DE VIDRO TEMPERADO BRONZE COM PELICULA DIMENSÃO TOTAL 70X200 CM, INCLUSO (VIDRO E=10MM, FIXAÇÃO, BATENTE E FERRAGENS) CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
02.02.03.02.01.05	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	40,74
02.02.03.03	2° PAVIMENTO		
02.02.03.03.01	PORTAS		
02.02.03.03.01.01	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00
02.02.03.03.01.02	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, PADRÃO MÉDIO, DE ABRIR, DIMENSÃO TOTAL 80 X 210 CM, 1 FOLHA, INCLUSO DOBRADIÇAS. MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA, ACESSÓRIOS, COM CHAPA RESISTENTE Á IMPACTOS E PUXADOR DE AÇO COM ACABAMENTO CROMADO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COMPLETA CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.02.03.03.01.03	PORTA DE ABRIR DE VIDRO TEMPERADO BRONZE COM PELICULA DIMENSÃO TOTAL 70X200 CM, INCLUSO (VIDRO E=10MM, FIXAÇÃO, BATENTE E FERRAGENS) CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
02.02.03.03.01.04	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	40,32
02.03	REVESTIMENTOS DE PAREDES - REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS SUPERFICIAIS		
02.03.01	SEDE		
02.03.01.01	TERREO		
02.03.01.01.01	CHAPISCO		
2.3.1.1.1.01	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	39,72
MED 03	Chapisco nas paredes de áreas molhadas (WC da Central de Perícias, Copa da Central de Perícias e WC Masculino Público)		110,54

02.03.01.01.02	EMBOÇO/MASSA ÚNICA		
02.03.01.01.02.01	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	20,81
MED 03	Emboço nas paredes de áreas molhadas (WC da Central de Perícias, Copa da Central de Perícias e WC Masculino Público)		20,81
02.03.01.01.02.02	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	18,89
MED 03	Emboço (excedente) nas paredes de áreas molhadas (WC da Central de Perícias, Copa da Central de Perícias e WC Masculino Público)		89,73
MED 04	Revisão conforme execução		22,55
02.03.01.01.03	ACABAMENTO		
02.03.01.01.03.01	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO BIANCO COVELANO NATURAL DIMENSÕES 60X120 CM APLICADAS NAS PAREDES.	M2	145,21
MED 04	Autorizado pela Fiscalização percentual (aprox. 60%) ref. ao fornecimento do material em sua totalidade, conforme quantitativo atualizado pelos projetos técnicos revisados (238,05 m² no Pav. Térreo)		142,80
02.03.01.01.03.02	REVESTIMENTO EM GRANITO PARA PAREDES INTERNAS ACIMA DOS ESPELHOS TIPO CAFÉ IMPERIAL, E: 2MM APLICADAS NAS PAREDES.	M2	1,92
02.03.01.02	1º PAVIMENTO		
02.03.01.02.01	CHAPISCO		
02.03.01.02.01.01	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	46,05
MED 03	Fechamentos de alvenarias, WC Masculino (e WC do CEJUSC) e Copa da 6ª Vara		161,84
MED 04	Fechamentos (Fraldário)		45,80
02.03.01.02.02	EMBOÇO/MASSA ÚNICA		
02.03.01.02.02.01	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	18,28
MED 03	Emboço dos fechamentos de alvenarias, WC Masculino (e WC do CEJUSC) e Copa da 6ª Vara		18,28
MED 04	Rejeitado pela Fiscalização, para que seja feita a medição apenas no item subsequente		
02.03.01.02.02.02	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	27,77
MED 03	Emboço (excedente) dos fechamentos de alvenarias, WC Masculino (e WC do CEJUSC) e Copa da 6ª Vara		143,56
MED 04	Fechamentos (Fraldário) + quantitativo (90 m²) deliberado como excedente aos serviços realizados até a Medição 03, para revisão posterior		135,80
02.03.01.02.03	ACABAMENTO		
02.03.01.02.03.01	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO BIANCO COVELANO NATURAL DIMENSÕES 60X120 CM APLICADAS NAS PAREDES.	M2	182,59
MED 04	Autorizado pela Fiscalização percentual (aprox. 60%) ref. ao fornecimento do material em sua totalidade, conforme quantitativo atualizado pelos projetos técnicos revisados (241,80 m² no 1º Andar)		144,60
02.03.01.02.03.02	REVESTIMENTO EM GRANITO PARA PAREDES INTERNAS ACIMA DOS ESPELHOS TIPO CAFÉ IMPERIAL, E: 2MM APLICADAS NAS PAREDES.	M2	3,28
02.03.01.03	2º PAVIMENTO		
02.03.01.03.01	ACABAMENTO		
02.03.01.03.01.01	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO BIANCO COVELANO NATURAL DIMENSÕES 60X120 CM APLICADAS NAS PAREDES.	M2	151,02

02.03.01.03.01.02	REVESTIMENTO EM GRANITO PARA PAREDES INTERNAS ACIMA DOS ESPELHOS TIPO CAFÉ IMPERIAL, E: 2MM APLICADAS NAS PAREDES.	M2	3,92
02.03.02	ANEXO I		
02.03.02.01	TERREO		
02.03.02.01.01	EMBOÇO/MASSA ÚNICA		
02.03.02.01.01.01	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	56,83
02.03.02.01.02	ACABAMENTO		
02.03.02.01.02.01	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO BIANCO COVELANO NATURAL DIMENSÕES 60X120 CM APLICADAS NAS PAREDES.	M2	126,03
02.03.02.01.02.02	REVESTIMENTO EM GRANITO PARA PAREDES INTERNAS ACIMA DOS ESPELHOS TIPO CAFÉ IMPERIAL, E: 2MM APLICADAS NAS PAREDES.	M2	0,98
02.03.02.02	1º PAVIMENTO		
02.03.02.02.01	CHAPISCO		
02.03.02.02.01.01	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	56,83
02.03.02.02.02	EMBOÇO/MASSA ÚNICA		
02.03.02.02.02.01	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	56,83
02.03.02.02.03	ACABAMENTO		
02.03.02.02.03.01	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO BIANCO COVELANO NATURAL DIMENSÕES 60X120 CM APLICADAS NAS PAREDES.	M2	152,24
02.03.02.02.03.02	REVESTIMENTO EM GRANITO PARA PAREDES INTERNAS ACIMA DOS ESPELHOS TIPO CAFÉ IMPERIAL, E: 2MM APLICADAS NAS PAREDES.	M2	3,20
02.03.03	ANEXO II		
02.03.03.01	TERREO		
02.03.03.01.01	ACABAMENTO		
02.03.03.01.01.01	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO BIANCO COVELANO NATURAL DIMENSÕES 60X120 CM APLICADAS NAS PAREDES.	M2	125,28
02.03.03.01.01.02	REVESTIMENTO EM GRANITO PARA PAREDES INTERNAS ACIMA DOS ESPELHOS TIPO CAFÉ IMPERIAL, E: 2MM APLICADAS NAS PAREDES.	M2	1,53
02.03.03.02	1º PAVIMENTO		
02.03.03.02.01	CHAPISCO		
02.03.03.02.01.01	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	27,57
02.03.03.02.02	EMBOÇO/MASSA ÚNICA		
02.03.03.02.02.01	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	14,46
02.03.03.02.02.02	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	13,11
02.03.03.02.03	ACABAMENTO		
02.03.03.02.03.01	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO BIANCO COVELANO NATURAL DIMENSÕES 60X120 CM APLICADAS NAS PAREDES.	M2	295,37
MED 03	Parcela de 50% do material adquirido para revestimento de parede das áreas molhadas do edifício-sede		250,00
02.03.03.02.03.02	REVESTIMENTO EM GRANITO PARA PAREDES INTERNAS ACIMA DOS ESPELHOS TIPO CAFÉ IMPERIAL, E: 2MM APLICADAS NAS PAREDES.	M2	4,35
02.03.03.03	2º PAVIMENTO		
02.03.03.03.01	ACABAMENTO		
02.03.03.03.01.01	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO BIANCO COVELANO NATURAL DIMENSÕES 60X120 CM APLICADAS NAS PAREDES.	M2	296,41

02.03.03.03.01.02	REVESTIMENTO EM GRANITO PARA PAREDES INTERNAS ACIMA DOS ESPELHOS TIPO CAFÉ IMPERIAL, E: 2MM APLICADAS NAS PAREDES.	M2	4,56
02.04	PISOS/ SOLEIRAS/ RODAPÉS/ DEGRAUS		
02.04.01	SEDE		
02.04.01.01	TERREO		
02.04.01.01.01	REGULARIZAÇÃO DE BASES		
02.04.01.01.01.01	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	53,73
MED 04			3,26
02.04.01.01.01.02	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	661,85
MED 04			188,66
02.04.01.01.02	ACABAMENTO E RODAPÉS		
2.4.1.1.2.01	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	23,86
MED 03	60,50 m² adquiridos, dos quais serão liberados 50% (30,25 m²) referente ao material		23,86
2.4.1.1.2.02	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	21,44
MED 03	EXCEDENTE DO ITEM ANTERIOR - 60,50 m² adquiridos, dos quais serão liberados 50% (30,25 m²) referente ao material		6,39
02.04.01.01.02.03	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	666,11
02.04.01.01.02.04	RODAPÉ DE PORCELANATO, 10 CM DE ALTURA, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE, INCL. REJUNTE EPOXI.	M	302,36
02.04.01.01.02.05	SOLEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15,80
02.04.01.01.03	PISO PODOTÁTIL - SINALIZAÇÃO		
02.04.01.01.03.01	PISO TÁTIL DIRECIONAL PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (12 PEÇAS/M)	M	77,75
02.04.01.01.03.02	PISO TÁTIL ALERTA PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (100 PEÇAS/M).	M	82,75
02.04.01.02	1º PAVIMENTO		
02.04.01.02.01	REGULARIZAÇÃO DE BASES		
02.04.01.02.01.01	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	51,62
MED 03	Regularizações de nível em áreas de demolição de parede no 1º andar		24,00
MED 04			54,08
02.04.01.02.01.02	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	817,24
MED 04			
02.04.01.02.02	ACABAMENTO E RODAPÉS		
02.04.01.02.02.01	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	25,12
MED 03	62,90 m² adquiridos, dos quais serão liberados 50% (31,45 m²) referente ao material		25,12
02.04.01.02.02.02	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	6,29
MED 03	EXCEDENTE DO ITEM ANTERIOR - 60,50 m² adquiridos, dos quais serão liberados 50% (30,25 m²) referente ao material		6,33

02.04.01.02.02.03	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	859,53
02.04.01.02.02.04	RODAPÉ DE PORCELANATO, 10 CM DE ALTURA, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE, INCL. REJUNTE EPOXI.	M	576,53
02.04.01.02.02.05	SOLEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	19,78
02.04.01.02.03	PISO PODOTÁTIL - SINALIZAÇÃO		
02.04.01.02.03.01	PISO TÁTIL DIRECIONAL PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (12 PEÇAS/M)	M	77,75
02.04.01.02.03.02	PISO TÁTIL ALERTA PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (100 PEÇAS/M).	M	82,75
02.04.01.03	2º PAVIMENTO		
02.04.01.03.01	REGULARIZAÇÃO DE BASES		
02.04.01.03.01.01	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	95,10
02.04.01.03.01.02	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	344,29
02.04.01.03.02	ACABAMENTO E RODAPÉS		
02.04.01.03.02.01	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	8,73
02.04.01.03.02.02	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	55,91
02.04.01.03.02.03	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	374,75
02.04.01.03.02.04	RODAPÉ DE PORCELANATO, 10 CM DE ALTURA, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE, INCL. REJUNTE EPOXI.	M	329,60
02.04.01.03.02.05	SOLEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	14,30
02.04.01.03.03	PISO PODOTÁTIL - SINALIZAÇÃO		
02.04.01.03.03.01	PISO TÁTIL DIRECIONAL PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (12 PEÇAS/M)	M	77,75
02.04.01.03.03.02	PISO TÁTIL ALERTA PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (100 PEÇAS/M).	M	82,75
02.04.02	ANEXO I		
02.04.02.01	TERREO		
02.04.02.01.01	REGULARIZAÇÃO DE BASES		
02.04.02.01.01.01	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	34,14
02.04.02.01.01.02	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	563,56
02.04.02.01.02	ACABAMENTO E RODAPÉS		
02.04.02.01.02.01	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	31,54
02.04.02.01.02.02	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO CALACATA CLÁSSICO, NATURAL 87,7X87,7 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	584,62
02.04.02.01.02.03	RODAPÉ DE PORCELANATO TIPO CALACATA, CLÁSSICO, NATURAL, 10 CM DE ALTURA, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE, INCL. REJUNTE EPOXI.	M	179,50
02.04.02.01.02.04	SOLEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,12
02.04.02.01.03	PISO PODOTÁTIL - SINALIZAÇÃO		
02.04.02.01.03.01	PISO TÁTIL DIRECIONAL PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (12 PEÇAS/M)	M	53,25
02.04.02.01.03.02	PISO TÁTIL ALERTA PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (100 PEÇAS/M).	M	38,50
02.04.02.02	1º PAVIMENTO		
02.04.02.02.01	REGULARIZAÇÃO DE BASES		

02.04.02.02.01.01	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	42,04
02.04.02.02.01.02	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	555,89
02.04.02.02.02	ACABAMENTO E RODAPÉS		
02.04.02.02.02.01	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	10,68
#REF!	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	21,72
#REF!	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO CALACATA CLÁSSICO, NATURAL 87,7X87,7 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,42
#REF!	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO CALACATA CLÁSSICO, NATURAL 87,7X87,7 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	6,52
#REF!	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO CALACATA CLÁSSICO, NATURAL 87,7X87,7 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	245,27
#REF!	RODAPÉ DE PORCELANATO TIPO CALACATA, CLÁSSICO, NATURAL, 10 CM DE ALTURA, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE, INCL. REJUNTE EPOXI.	M	148,99
#REF!	CARPETE TIPO BOUCLÉ COR AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	487,65
#REF!	SOLEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	23,34
02.04.02.02.03	PISO PODOTÁTIL - SINALIZAÇÃO		
02.04.02.02.03.01	PISO TÁTIL DIRECIONAL PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (12 PEÇAS/M)	M	53,25
02.04.02.02.03.02	PISO TÁTIL ALERTA PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (100 PEÇAS/M).	M	38,50
02.04.03	ANEXO II		
02.04.03.01	TERREO		
02.04.03.01.01	REGULARIZAÇÃO DE BASES		
02.04.03.01.01.01	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	30,31
02.04.03.01.02	ACABAMENTO E RODAPÉS		
02.04.03.01.02.01	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	5,29
02.04.03.01.02.02	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	25,02
02.04.03.01.02.03	SOLEIRA EM GRANITO ARABESCO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,80
02.04.03.01.03	PISO PODOTÁTIL - SINALIZAÇÃO		
02.04.03.01.03.01	PISO TÁTIL DIRECIONAL PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (12 PEÇAS/M)	M	53,91
02.04.03.01.03.02	PISO TÁTIL ALERTA PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (100 PEÇAS/M).	M	67,75
02.04.03.02	1º PAVIMENTO		
02.04.03.02.01	REGULARIZAÇÃO DE BASES		
02.04.03.02.01.01	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	59,12
02.04.03.02.01.02	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	32,33
02.04.03.02.02	ACABAMENTO E RODAPÉS		
02.04.03.02.02.01	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	25,66
02.04.03.02.02.02	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	11,44

02.04.03.02.02.03	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	57,57
02.04.03.02.02.04	RODAPÉ DE PORCELANATO, 10 CM DE ALTURA, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE, INCL. REJUNTE EPOXI.	M	23,30
02.04.03.02.02.05	SOLEIRA EM GRANITO ARABESCO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	26,35
02.04.03.02.03	PISO PODOTÁTIL - SINALIZAÇÃO		
02.04.03.02.03.01	PISO TÁTIL DIRECIONAL PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (12 PEÇAS/M)	M	53,91
02.04.03.02.03.02	PISO TÁTIL ALERTA PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (100 PEÇAS/M).	M	67,75
02.04.03.03	2º PAVIMENTO		
02.04.03.03.01	REGULARIZAÇÃO DE BASES		
02.04.03.03.01.01	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	59,03
02.04.03.03.02	ACABAMENTO E RODAPÉS		
02.04.03.03.02.01	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	33,79
02.04.03.03.02.02	PORCELANATO PARA PISO COM PLACAS TIPO VIA DURINI GREY NATURAL RETIFICADO 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	25,24
02.04.03.03.02.03	SOLEIRA EM GRANITO ARABESCO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,05
02.04.03.03.03	PISO PODOTÁTIL - SINALIZAÇÃO		
02.04.03.03.03.01	PISO TÁTIL DIRECIONAL PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (12 PEÇAS/M)	M	53,91
02.04.03.03.03.02	PISO TÁTIL ALERTA PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (100 PEÇAS/M).	M	67,75
02.05	DIVISÓRIAS/FORRO		
02.05.01	SEDE		
02.05.01.01	TERREO		
02.05.01.01.01	DIVISÓRIAS		
02.05.01.01.01.01	DIVISÓRIA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, E=3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREMATE COM REJUNTE EPOXI COR PRETO.	M2	24,01
MED 04	Percentual (50%) liberado relativo ao fornecimento - Divisórias dos WCs já em ajuste (corte da base)		10,40
02.05.01.01.02	FORRO		
02.05.01.01.02.01	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	M2	688,10
02.05.01.01.02.02	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO, COM USO DE CANTONEIRA, NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	394,67
02.05.01.02	1º PAVIMENTO		
02.05.01.02.01	DIVISÓRIAS		
02.05.01.02.01.01	DIVISÓRIA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, E=3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREMATE COM REJUNTE EPOXI COR PRETO.	M2	24,01
02.05.01.02.02	FORRO		
02.05.01.02.02.01	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	M2	988,78
02.05.01.02.02.02	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO, COM USO DE CANTONEIRA, NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	662,16
02.05.02	ANEXO I		
02.05.02.01	TERREO		
02.05.02.01.01	DIVISÓRIAS		
02.05.02.01.01.01	DIVISÓRIA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, E=3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREMATE COM REJUNTE EPOXI COR PRETO.	M2	15,46
MED 04	Percentual (50%) liberado relativo ao fornecimento - Divisórias dos WCs já em ajuste (corte da base)		10,40
02.05.02.01.02	FORRO		
02.05.02.01.02.01	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	M2	602,25

02.05.02.01.01.02	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO, COM USO DE CANTONEIRA, NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	275,24
02.05.02.02	1º PAVIMENTO		
02.05.02.02.01	DIVISÓRIAS		
02.05.02.02.01.01	DIVISÓRIA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, E=3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREMATE COM REJUNTE EPOXI COR PRETO.	M2	13,81
02.05.02.02.02	FORRO		
02.05.02.02.02.01	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	M2	606,32
02.05.02.02.02.02	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO, COM USO DE CANTONEIRA, NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	362,28
02.05.03	ANEXO II		
02.05.03.01	TERREO		
02.05.03.01.01	DIVISÓRIAS		
02.05.03.01.01.01	DIVISÓRIA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, E=3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREMATE COM REJUNTE EPOXI COR PRETO.	M2	15,11
02.05.03.01.02	FORRO		
02.05.03.01.02.01	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	M2	30,31
02.05.03.01.02.02	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO, COM USO DE CANTONEIRA, NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	45,74
02.05.03.02	1º PAVIMENTO		
02.05.03.02.01	DIVISÓRIAS		
02.05.03.02.01.01	DIVISÓRIA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, E=3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREMATE COM REJUNTE EPOXI COR PRETO.	M2	14,88
02.05.03.02.02	FORRO		
02.05.03.02.02.01	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	M2	91,45
02.05.03.02.02.02	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO, COM USO DE CANTONEIRA, NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	131,45
02.05.03.03	2º PAVIMENTO		
02.05.03.03.01	DIVISÓRIAS		
02.05.03.03.01.01	DIVISÓRIA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, E=3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREMATE COM REJUNTE EPOXI COR PRETO.	M2	14,88
02.05.03.03.02	FORRO		
02.05.03.03.02.01	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	M2	59,03
02.05.03.03.02.02	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO, COM USO DE CANTONEIRA, NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	107,33
02.06	VIDROS E ESPELHOS		
02.06.01	SEDE		
02.06.01.01	TERREO		
02.06.01.01.01	ESPELHO PLANO 4MM	M2	12,95
02.06.01.02	1º PAVIMENTO		
02.06.01.02.01	ESPELHO PLANO 4MM	M2	14,15
02.06.01.03	2º PAVIMENTO		
02.06.01.03.01	ESPELHO PLANO 4MM	M2	10,48
02.06.01.03.02	BOX PARA BANHEIRO EM VIDRO TEMPERADO 8MM LISO, INCOLOR, DE CORRER, EM ALUMINÍO BRANCO, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	15,30
02.06.02	ANEXO I		
02.06.02.01	TERREO		
02.06.02.01.01	ESPELHO PLANO 4MM	M2	2,64
02.06.02.02	1º PAVIMENTO		
02.06.02.02.01	ESPELHO PLANO 4MM	M2	5,64
02.06.03	ANEXO II		
02.06.03.01	TERREO		
02.06.03.01.01	ESPELHO PLANO 4MM	M2	5,84
02.06.03.02	1º PAVIMENTO		
02.06.03.02.01	ESPELHO PLANO 4MM	M2	19,48
02.06.03.02.02	BOX PARA BANHEIRO EM VIDRO TEMPERADO 8MM LISO, INCOLOR, DE CORRER, EM ALUMINÍO BRANCO, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	9,91
02.06.03.03	2º PAVIMENTO		

02.06.03.03.01	ESPELHO PLANO 4MM	M2	23,77
02.06.03.03.02	BOX PARA BANHEIRO EM VIDRO TEMPERADO 8MM LISO, INCOLOR, DE CORRER, EM ALUMINIO BRANCO, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	10,90
02.07	PINTURAS		
02.07.01	SEDE		
02.07.01.01	TERREO		
02.07.01.01.01	PINTURA EM PAREDES		
02.07.01.01.01.01	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	30,33
02.07.01.01.01.02	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	19,53
02.07.01.01.01.03	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	30,33
02.07.01.01.02	PINTURA EM TETO		
02.07.01.01.02.01	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	37,54
02.07.01.01.02.02	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	37,54
02.07.01.02	1º PAVIMENTO		
02.07.01.02.01	PINTURA EM PAREDES		
02.07.01.02.01.01	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	14,04
02.07.01.02.01.02	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	14,04
02.07.01.02.01.03	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	14,04
02.07.01.02.02	PINTURA EM TETO		
02.07.01.02.02.01	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	80,30
02.07.01.02.02.02	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	80,30
02.07.01.03	2º PAVIMENTO		
02.07.01.03.01	PINTURA EM TETO		
02.07.01.03.01.01	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	499,47
02.07.01.03.01.02	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	499,47
02.07.02	ANEXO I		
02.07.02.01	1º PAVIMENTO		
02.07.02.01.01	PINTURA EM PAREDES		
02.07.02.01.01.01	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	26,00
02.07.02.01.01.02	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	26,00
02.07.02.01.01.03	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	26,00
02.07.03	ANEXO II		
02.07.03.01	TERREO		
02.07.03.01.01	PINTURA EM PISO		
02.07.03.01.01.01	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	289,10
02.07.03.02	1º PAVIMENTO		
02.07.03.02.01	PINTURA EM PAREDES		
02.07.03.02.01.01	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	65,91
02.07.03.02.01.02	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	65,91
02.07.03.02.01.03	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	65,91
	2.8 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
	2.8.1 SEDE		
	2.8.1.1 TERREO		
2.8.1.1.1	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	28,00
MED 02	Parcela ref. ao material		16,80
MED 03	Complemento, referente à execução		11,20
2.8.1.1.2	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00

MED 02			4,80
2.8.1.1.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	28,00
MED 02			16,80
2.8.1.1.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00
MED 02			3,60
2.8.1.1.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	72,70
MED 02			43,62
2.8.1.1.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	60,10
MED 02			36,06
2.8.1.1.7	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	32,00
MED 02			19,20
2.8.1.1.8	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00
MED 02			4,20
2.8.1.1.9	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	40,00
MED 02			24,00
2.8.1.1.10	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00
MED 02			2,40
2.8.1.1.11	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	14,00
MED 02	Parcela ref. ao material		8,40
MED 03	Complemento, referente à execução		5,60
2.8.1.2 1º PAVIMETO			
2.8.1.2.1	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	34,00
MED 02	Parcela ref. ao material		20,40
MED 03	Complemento, referente à execução		13,60
2.8.1.2.2	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00
MED 02			6,60
2.8.1.2.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	37,00
MED 02			22,20
2.8.1.2.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00
MED 02			1,80
2.8.1.2.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	84,00
MED 02			50,40
2.8.1.2.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	81,90

MED 02			49,14
2.8.1.2.7	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	31,00
MED 02			18,60
2.8.1.2.8	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00
MED 02			6,60
2.8.1.2.9	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	42,00
MED 02			25,20
2.8.1.2.10	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00
MED 02			4,20
2.8.1.2.11	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	17,00
MED 02	Parcela ref. ao material		10,20
MED 03	Complemento, referente à execução		6,80
2.8.1.3	2° PAVIMENTO		
2.8.1.3.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00
2.8.1.3.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	24,00
2.8.1.3.3	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00
2.8.1.3.4	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6,00
2.8.1.3.5	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3,00
2.8.1.3.6	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00
2.8.1.3.7	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00
2.8.1.3.8	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00
2.8.1.3.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	31,00
2.8.1.3.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00
2.8.1.3.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00
2.8.1.3.12	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	69,20
2.8.1.3.13	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	9,60
2.8.1.3.14	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	111,90
2.8.1.3.15	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	21,00
2.8.1.3.16	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00
2.8.1.3.17	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00

2.8.1.3.18	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00
2.8.1.3.19	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	27,00
2.8.1.3.20	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00
2.8.1.3.21	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00
2.8.2	ANEXO I		
2.8.2.1	TERREO		
02.08.02.01.01	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	10,00
02.08.02.01.02	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00
02.08.02.01.03	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00
02.08.02.01.04	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00
02.08.02.01.05	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	28,10
02.08.02.01.06	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3,50
02.08.02.01.07	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00
02.08.02.01.08	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
02.08.02.01.09	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00
02.08.02.01.10	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00
02.08.02.01.11	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00
02.08.02.01.12	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00
02.08.02.01.13	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00
02.08.02.02	1° PAVIMENTO		
02.08.02.02.01	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	26,00
02.08.02.02.02	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4,00
02.08.02.02.03	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00
02.08.02.02.04	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00
02.08.02.02.05	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	24,00
02.08.02.02.06	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5,00
02.08.02.02.07	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00

02.08.02.02.08	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00
02.08.02.02.09	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	64,20
02.08.02.02.10	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	46,00
02.08.02.02.11	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18,00
02.08.02.02.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00
02.08.02.02.13	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
02.08.02.02.14	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30,00
02.08.02.02.15	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00
02.08.02.02.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00
02.08.02.02.17	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00
2.8.3	ANEXO II		
2.8.3.1	TERREO		
02.08.03.01.01	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18,00
02.08.03.01.02	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00
02.08.03.01.03	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00
02.08.03.01.04	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00
02.08.03.01.05	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00
02.08.03.01.06	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDAVEL, DN 75 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.08.03.01.07	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	24,00
02.08.03.01.08	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00
02.08.03.01.09	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00
02.08.03.01.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00
02.08.03.01.11	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	46,80
02.08.03.01.12	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	7,10
02.08.03.01.13	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	9,50
02.08.03.01.14	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	0,70
02.08.03.01.15	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00
02.08.03.01.16	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00
02.08.03.01.17	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00

02.08.03.01.18	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00
02.08.03.01.19	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 75MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.08.03.01.20	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	22,00
02.08.03.01.21	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00
02.08.03.01.22	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9,00
02.08.03.01.23	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
02.08.03.01.24	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
02.08.03.02	1º PAVIMENTO		
02.08.03.02.01	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	53,00
02.08.03.02.02	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00
02.08.03.02.03	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00
02.08.03.02.04	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00
02.08.03.02.05	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00
02.08.03.02.06	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	62,00
02.08.03.02.07	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00
02.08.03.02.08	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00
02.08.03.02.09	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	140,50
02.08.03.02.10	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,00
02.08.03.02.11	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	34,30
02.08.03.02.12	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3,50
02.08.03.02.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	41,00
02.08.03.02.14	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00
02.08.03.02.15	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00
02.08.03.02.16	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00
02.08.03.02.17	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 75MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.08.03.02.18	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	59,00
02.08.03.02.19	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00

02.08.03.02.20	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	26,00
02.08.03.02.21	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
02.08.03.02.22	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
02.08.03.02.23	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00
02.08.03.03	2º PAVIMENTO		
02.08.03.03.01	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	52,00
02.08.03.03.02	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00
02.08.03.03.03	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00
02.08.03.03.04	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00
02.08.03.03.05	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00
02.08.03.03.06	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00
02.08.03.03.07	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00
02.08.03.03.08	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00
02.08.03.03.09	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	54,00
02.08.03.03.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00
02.08.03.03.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00
02.08.03.03.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00
02.08.03.03.13	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	130,30
02.08.03.03.14	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	78,10
02.08.03.03.15	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	33,20
02.08.03.03.16	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6,70
02.08.03.03.17	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	40,00
02.08.03.03.18	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00
02.08.03.03.19	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00
02.08.03.03.20	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00
02.08.03.03.21	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.08.03.03.22	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	58,00

02.08.03.03.23	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00
02.08.03.03.24	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	26,00
02.08.03.03.25	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
02.08.03.03.26	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
02.08.03.03.27	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00
02.08.03.03.28	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
02.08.03.03.29	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
2.9 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
2.9.1 SEDE			
2.9.1.1 TERREO			
2.9.1.1.1	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	5,00
2.9.1.1.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		3,00
2.9.1.1.3	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		1,80
2.9.1.1.4	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		8,40
2.9.1.1.5	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		0,60
2.9.1.1.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		1,80
2.9.1.1.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		3,00
2.9.1.1.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		1,20
2.9.1.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		9,00
2.9.1.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00

MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		1,80
2.9.1.1.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		12,00
2.9.1.1.12	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 , SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	11,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		6,60
2.9.1.1.13	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		1,80
2.9.1.1.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	10,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		6,00
2.9.1.1.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		2,40
2.9.1.1.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		1,80
2.9.1.1.17	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		2,40
2.9.1.1.18	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	57,10
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		34,26
2.9.1.1.19	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24,80
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		14,88
2.9.1.1.20	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	25,40
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		15,24
2.9.1.1.21	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	21,10
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		12,66
2.9.1.1.22	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		13,80
2.9.1.1.23	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	22,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		13,20
2.9.1.1.24	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	46,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		27,60

2.9.1.1.25	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		3,00
2.9.1.1.26	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		0,60
2.9.1.1.27	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	36,20
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		21,72
2.9.1.1.28	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		4,80
2.9.1.1.29	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00
MED 02	Material fornecido - instalação iniciada		9,00
02.09.01.02	1° PAVIMENTO		
02.09.01.02.01	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00
02.09.01.02.02	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.01.02.03	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	16,00
02.09.01.02.04	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00
02.09.01.02.05	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00
02.09.01.02.06	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00
02.09.01.02.07	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	13,00
02.09.01.02.08	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.01.02.09	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00
02.09.01.02.10	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 , SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	13,00
02.09.01.02.11	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.01.02.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	10,00
02.09.01.02.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00
02.09.01.02.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00

02.09.01.02.15	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00
02.09.01.02.16	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	116,00
MED 03			60,00
02.09.01.02.17	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	25,10
MED 03			12,00
02.09.01.02.18	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	22,60
MED 03			18,00
02.09.01.02.19	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	26,00
02.09.01.02.20	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	27,00
02.09.01.02.21	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	60,00
02.09.01.02.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	18,00
02.09.01.02.23	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.01.02.24	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	122,10
02.09.01.02.25	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14,00
02.09.01.02.26	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	29,00
02.09.01.02.27	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.01.02.28	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.01.03	2º PAVIMENTO		
02.09.01.03.01	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 , SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00
02.09.01.03.02	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00
02.09.01.03.03	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00
02.09.01.03.04	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	12,00
02.09.01.03.05	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00
02.09.01.03.06	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	12,00
02.09.01.03.07	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00

02.09.01.03.08	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00
02.09.01.03.09	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.01.03.10	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00
02.09.01.03.11	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00
02.09.01.03.12	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	109,60
02.09.01.03.13	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	204,80
02.09.01.03.14	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	16,60
02.09.01.03.15	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	12,00
02.09.01.03.16	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	46,00
02.09.01.03.17	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	33,00
02.09.01.03.18	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00
02.09.01.03.19	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00
02.09.01.03.20	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00
02.09.01.03.21	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	33,00
02.09.01.03.22	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00
02.09.01.03.23	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.02	ANEXO I		
02.09.02.01	TERREO		
02.09.02.01.01	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00
02.09.02.01.02	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.02.01.03	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00
02.09.02.01.04	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00
02.09.02.01.05	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00
02.09.02.01.06	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00

02.09.02.01.07	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00
02.09.02.01.08	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00
02.09.02.01.09	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 , SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00
02.09.02.01.10	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00
02.09.02.01.11	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.02.01.12	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.02.01.13	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	39,50
02.09.02.01.14	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	21,60
02.09.02.01.15	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3,90
02.09.02.01.16	LUA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00
02.09.02.01.17	LUA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	13,00
02.09.02.01.18	LUA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	19,00
02.09.02.01.19	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00
02.09.02.01.20	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00
02.09.02.02	1° PAVIMENTO		
02.09.02.02.01	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00
02.09.02.02.02	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.02.02.03	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	13,00
02.09.02.02.04	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.02.02.05	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00
02.09.02.02.06	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.02.02.07	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00
02.09.02.02.08	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.02.02.09	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00

02.09.02.02.10	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 , SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	7,00
02.09.02.02.11	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.02.02.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	6,00
02.09.02.02.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00
02.09.02.02.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.02.02.15	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00
02.09.02.02.16	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	15,60
02.09.02.02.17	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	42,90
02.09.02.02.18	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	14,80
02.09.02.02.19	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	18,00
02.09.02.02.20	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	26,00
02.09.02.02.21	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	29,00
02.09.02.02.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	15,00
02.09.02.02.23	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00
02.09.02.02.24	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00
02.09.02.02.25	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.03	ANEXO II		
02.09.03.01	TERREO		
02.09.03.01.01	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00
02.09.03.01.02	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.03.01.03	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.03.01.04	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14,00
02.09.03.01.05	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00

02.09.03.01.06	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00
02.09.03.01.07	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00
02.09.03.01.08	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.03.01.09	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00
02.09.03.01.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00
02.09.03.01.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.03.01.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.03.01.13	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 , SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10,00
02.09.03.01.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11,00
02.09.03.01.15	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00
02.09.03.01.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.03.01.17	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.03.01.18	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	19,00
02.09.03.01.19	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00
02.09.03.01.20	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	53,00
02.09.03.01.21	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00
02.09.03.01.22	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.03.01.23	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	77,70
02.09.03.01.24	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	16,00
02.09.03.01.25	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	21,40
02.09.03.01.26	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	28,00
02.09.03.01.27	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00
02.09.03.01.28	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00

02.09.03.01.29	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	21,70
02.09.03.01.30	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00
02.09.03.01.31	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	18,00
02.09.03.02	1° PAVIMENTO		
02.09.03.02.01	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00
02.09.03.02.02	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.03.02.03	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.03.02.04	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	22,00
02.09.03.02.05	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00
02.09.03.02.06	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.03.02.07	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	8,00
02.09.03.02.08	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	16,00
02.09.03.02.09	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.03.02.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00
02.09.03.02.11	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 , SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	17,00
02.09.03.02.12	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14,00
02.09.03.02.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00
02.09.03.02.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.03.02.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00
02.09.03.02.16	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	27,00
02.09.03.02.17	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	69,00
02.09.03.02.18	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	51,00
02.09.03.02.19	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	51,00

02.09.03.02.20	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	23,30
02.09.03.02.21	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	35,10
02.09.03.02.22	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00
02.09.03.02.23	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00
02.09.03.02.24	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.03.02.25	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00
02.09.03.02.26	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.03.02.27	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	19,00
02.09.03.02.28	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	43,20
02.09.03.02.29	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14,00
02.09.03.02.30	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	34,00
02.09.03.03	2° PAVIMENTO		
02.09.03.03.01	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14,00
02.09.03.03.02	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00
02.09.03.03.03	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.03.03.04	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	22,00
02.09.03.03.05	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00
02.09.03.03.06	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00
02.09.03.03.07	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00
02.09.03.03.08	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00
02.09.03.03.09	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	10,00
02.09.03.03.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00
02.09.03.03.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00

02.09.03.03.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00
02.09.03.03.13	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 , SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	18,00
02.09.03.03.14	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	13,00
02.09.03.03.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00
02.09.03.03.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
02.09.03.03.17	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00
02.09.03.03.18	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	26,00
02.09.03.03.19	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	64,00
02.09.03.03.20	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	58,00
02.09.03.03.21	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.03.03.22	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	56,20
02.09.03.03.23	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24,10
02.09.03.03.24	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	42,70
02.09.03.03.25	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00
02.09.03.03.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	21,00
02.09.03.03.27	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00
02.09.03.03.28	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	89,00
02.09.03.03.29	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14,00
02.09.03.03.30	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	44,00
02.09.03.03.31	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	8,00
	2.10 LOUÇAS E METAIS - LOUÇAS/ PIAS/ TANQUES/ METAIS/ ACESSÓRIOS		
	2.10.1 SEDE		
	2.10.1.1 TERREO		
	2.10.1.1.1 LOUÇAS E METAIS		
2.10.1.1.1.1	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO DUNA ECOFLUSH DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00
MED 02	Material fornecido		6,00

2.10.1.1.1.2	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO VOGUE PLUS CONFORTO DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
MED 02	Material fornecido		0,60
2.10.1.1.1.3	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00
MED 02	Material fornecido		13,20
2.10.1.1.1.4	LAVATÓRIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO, SEM COLUNA, TIPO PNE INCL. PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SIFÃO TIPO COPO E VÁLVULA PARA LAVATÓRIO, MODELO IZY DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
MED 02	Material fornecido		0,60
2.10.1.1.1.5	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	11,00
MED 02	Material fornecido		6,60
2.10.1.1.1.6	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FISICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
2.10.1.1.1.7	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
MED 02	Material fornecido		1,80
2.10.1.1.1.8	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
2.10.1.1.1.9	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
2.10.1.1.1.10	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
2.10.1.1.1.11	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	11,00
2.10.1.1.1.12	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
2.10.1.1.1.13	TORNEIRA CROMADA DE MESA CONF.COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATORIO PROÁGUA DECAMATIC EM CROMADO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
MED 02	Material fornecido		0,60
2.10.1.1.1.14	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10,00
MED 02	Material fornecido		6,00
2.10.1.1.1.15	TORNEIRA PARA JARDIM E TANQUE COM ADATPADOR DE MANGUEIRA CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
MED 02	Material fornecido		3,00
2.10.1.1.1.16	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO CROMADO MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00
MED 02	Material fornecido		6,60
2.10.1.1.1.17	DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO CROMADO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, MODELO DECA OU SIMILAR, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	11,00

2.10.1.1.1.18	TROCADOR DE FRALDAS COM CAPACIDADE DE ATÉ 50KG, COM CINTA DE PROTEÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
2.10.1.1.2	BANCADAS		
2.10.1.1.2.1	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 140 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DESPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
MED 03	Parcela referente ao material		0,50
2.10.1.1.2.2	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 435 CM), COM QUATRO FUIROS PARA TORNEIRA, QUATRO FUIROS PARA DESPENSER E QUATRO CUBAS CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
MED 03	Parcela referente ao material		0,50
2.10.1.1.2.3	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 465 CM), COM QUATRO FUIROS PARA TORNEIRA, QUATRO FUIROS PARA DESPENSER E QUATRO CUBAS CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
MED 03	Parcela referente ao material		0,50
2.10.1.1.2.4	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 150 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DESPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
MED 03	Parcela referente ao material		0,50
2.10.1.1.2.5	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 90 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
MED 03	Parcela referente ao material		3,00
2.10.1.1.2.6	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 80 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
MED 03	Parcela referente ao material		1,00
2.10.1.1.2.7	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 165 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
MED 03	Parcela referente ao material		0,50
2.10.1.1.2.8	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 190 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
MED 03	Parcela referente ao material		0,50
2.10.1.2	1º PAVIMENTO		
2.10.1.2.1	LOUÇAS E METAIS		
2.10.1.2.1.1	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO DUNA ECOFLUSH DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00
2.10.1.2.1.2	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO VOGUE PLUS CONFORTO DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
MED 02	Material fornecido		1,20

2.10.1.2.1.3	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	26,00
MED 02	Material fornecido		15,60
2.10.1.2.1.4	LAVATÓRIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO, SEM COLUNA, TIPO PNE INCL. PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SIFÃO TIPO COPO E VÁLVULA PARA LAVATÓRIO, MODELO IZY DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
MED 02	Material fornecido		0,60
2.10.1.2.1.5	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	13,00
2.10.1.2.1.6	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA CONFORTO, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
2.10.1.2.1.7	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
2.10.1.2.1.8	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
2.10.1.2.1.9	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00
2.10.1.2.1.10	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FISICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
2.10.1.2.1.11	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
MED 02	Material fornecido		1,80
2.10.1.2.1.12	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	13,00
2.10.1.2.1.13	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00
2.10.1.2.1.14	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	11,00
MED 02	Material fornecido		6,60
2.10.1.2.1.15	TORNEIRA CROMADA DE MESA CONF.COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATORIO PROÁGUA DECAMATIC EM CROMADO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
MED 02	Material fornecido		1,20
2.10.1.2.1.16	TORNEIRA PARA JARDIM E TANQUE COM ADATPADOR DE MANGUEIRA CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
MED 02	Material fornecido		3,60
2.10.1.2.1.17	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO CROMADO MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00
MED 02	Material fornecido		7,80
2.10.1.2.1.18	DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO CROMADO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, MODELO DECA OU SIMILAR, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	13,00

2.10.1.2.1.19	TROCADOR DE FRALDAS COM CAPACIDADE DE ATÉ 50KG, COM CINTA DE PROTEÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.01.02.02	BANCADAS		
02.10.01.02.02.01	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 140 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DESPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
MED 03	Parcela referente ao material		1,00
02.10.01.02.02.02	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 150 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DESPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
MED 03	Parcela referente ao material		0,50
02.10.01.02.02.03	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 435 CM), COM QUATRO FUIROS PARA TORNEIRA, QUATRO FUIROS PARA DESPENSER E QUATRO CUBAS CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
MED 03	Parcela referente ao material		0,50
02.10.01.02.02.04	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 465 CM), COM QUATRO FUIROS PARA TORNEIRA, QUATRO FUIROS PARA DESPENSER E QUATRO CUBAS CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
MED 03	Parcela referente ao material		0,50
02.10.01.02.02.05	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 60 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DESPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
MED 03	Parcela referente ao material		0,50
02.10.01.02.02.06	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 90 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
MED 03	Parcela referente ao material		3,00
02.10.01.02.02.07	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 80 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
MED 03	Parcela referente ao material		1,00
02.10.01.02.02.08	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 200 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
MED 03	Parcela referente ao material		0,50
02.10.01.02.02.09	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 210 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
MED 03	Parcela referente ao material		0,50
02.10.01.03	2º PAVIMENTO		
02.10.01.03.01	LOUÇAS E METAIS		
02.10.01.03.01.01	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO DUNA ECOFLUSH DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
02.10.01.03.01.02	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00

02.10.01.03.01.03	CHUVEIRO COM TUBO RETO DE PAREDE ACQUA PLUS CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
02.10.01.03.01.04	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	6,00
02.10.01.03.01.05	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00
02.10.01.03.01.06	NICHO EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL COM DIMENSÕES 70X40 CM E PROFUNDIDADE 15 CM, INCLUSO BORDAS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
02.10.01.03.01.07	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00
02.10.01.03.01.08	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
02.10.01.03.01.09	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00
02.10.01.03.01.10	TORNEIRA PARA JARDIM E TANQUE COM ADATPADOR DE MANGUEIRA CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
02.10.01.03.01.11	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO CROMADO MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
02.10.01.03.01.12	DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO CROMADO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, MODELO DECA OU SIMILAR, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	6,00
02.10.01.03.01.13	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00
02.10.01.03.01.14	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
02.10.01.03.02	BANCADAS		
02.10.01.03.02.01	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 190 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DESPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.01.03.02.02	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 150 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DESPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
02.10.02	ANEXO I		
02.10.02.01	TERREO		
02.10.02.01.01	LOUÇAS E METAIS		
02.10.02.01.01.01	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO VOGUE PLUS CONFORTO DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.02.01.01.02	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00
02.10.02.01.01.03	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO CROMADO MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.02.01.01.04	TANQUE DUPLO EM MARMORE SINTETICO COM CUBA LISA E ESFREGADOR, DIMENSÃO TOTAL 110X60 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.02.01.01.05	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
02.10.02.01.01.06	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00
02.10.02.01.01.07	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
02.10.02.01.01.08	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.02.01.01.09	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
02.10.02.01.01.10	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, MODELO FLEX PLUS DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.02.01.01.11	TORNEIRA PARA JARDIM E TANQUE COM ADATPADOR DE MANGUEIRA CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00

02.10.02.01.01.12	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
02.10.02.01.01.13	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00
02.10.02.01.01.14	DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO CROMADO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, MODELO DECA OU SIMILAR, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	2,00
02.10.02.02.01	BANCADAS		
02.10.02.02.01.01	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 120 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DISPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.02.02.01.02	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 60 X COMP. 100 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA E UMA CUBA DE AÇO INOX (LARG. 50 X COMP. 40 X PROF. 24 CM). INCLUSO ESPELHO E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.02.02	1º PAVIMENTO		
02.10.02.02.01	LOUÇAS E METAIS		
02.10.02.02.01.01	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO VOGUE PLUS CONFORTO DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00
02.10.02.02.01.02	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	9,00
02.10.02.02.01.03	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00
02.10.02.02.01.04	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
02.10.02.02.01.05	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00
02.10.02.02.01.06	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
02.10.02.02.01.07	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00
02.10.02.02.01.08	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00
02.10.02.02.01.09	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
02.10.02.02.01.10	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	7,00
02.10.02.02.01.11	LAVATÓRIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO, SEM COLUNA, TIPO PNE INCL. PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SIFÃO TIPO COPO E VÁLVULA PARA LAVATÓRIO, MODELO IZY DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
02.10.02.02.01.12	TORNEIRA PARA JARDIM E TANQUE COM ADATPADOR DE MANGUEIRA CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
02.10.02.02.01.13	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FISICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.02.02.01.14	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO CROMADO MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00
02.10.02.02.01.15	DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO CROMADO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, MODELO DECA OU SIMILAR, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	7,00
02.10.02.02.01.16	TROCADOR DE FRALDAS COM CAPACIDADE DE ATÉ 50KG, COM CINTA DE PROTEÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00
02.10.02.02.02	BANCADAS		
02.10.02.02.02.01	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 205 CM), COM DOIS FUROS PARA TORNEIRAS, DOIS FUROS PARA DISPENSER E DUAS CUBAS CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00

02.10.02.02.02.02	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 120 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DESPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.02.02.02.03	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 90 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
02.10.03	ANEXO II		
02.10.03.01	TERREO		
02.10.03.01.01	LOUÇAS E METAIS		
02.10.03.01.01.01	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO VOGUE PLUS CONFORTO DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.01.01.02	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO DUNA ECOFLUSH DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
02.10.03.01.01.03	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00
02.10.03.01.01.04	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	5,00
02.10.03.01.01.05	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
02.10.03.01.01.06	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.01.01.07	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00
02.10.03.01.01.08	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO CROMADO MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
02.10.03.01.01.09	LAVATÓRIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO, SEM COLUNA, TIPO PNE INCL. PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SIFÃO TIPO COPO E VÁLVULA PARA LAVATÓRIO, MODELO IZY DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
02.10.03.01.01.10	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00
02.10.03.01.01.11	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
02.10.03.01.01.12	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00
02.10.03.01.01.13	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FISICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.01.01.14	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00
02.10.03.01.01.15	TORNEIRA PARA JARDIM E TANQUE COM ADATPADOR DE MANGUEIRA CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
02.10.03.01.01.16	TORNEIRA CROMADA DE MESA CONF.COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATORIO PROÁGUA DECAMATIC EM CROMADO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
02.10.03.01.01.17	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00
02.10.03.01.01.18	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
02.10.03.01.01.19	DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO CROMADO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, MODELO DECA OU SIMILAR, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	8,00
02.10.03.01.01.20	TROCADOR DE FRALDAS COM CAPACIDADE DE ATÉ 50KG, COM CINTA DE PROTEÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.01.02	BANCADAS		
02.10.03.01.02.01	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 255 CM), COM TRÊS FURO PARA TORNEIRA E TRÊS FURO PARA CUBA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00

02.10.03.01.02.02	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 50 X COMP. 135 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA VASO SANITÁRIO E UM FURO PARA CUBA OVAL DE EMBUTIR. INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.01.02.03	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 245 CM), COM TRÊS FURO PARA TORNEIRA E TRÊS FURO PARA CUBA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.01.02.04	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 50 X COMP. 120 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA VASO SANITÁRIO E UM FURO PARA CUBA OVAL DE EMBUTIR. INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.01.02.05	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 110 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.01.02.06	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 160 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.01.02.07	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 90 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.01.02.08	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 30 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.01.02.09	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 150 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.01.02.10	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 140 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.02	1º PAVIMENTO		
02.10.03.02.01	LOUÇAS E METAIS		
02.10.03.02.01.01	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO VOGUE PLUS CONFORTO DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
02.10.03.02.01.02	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO DUNA ECOFLUSH DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00
02.10.03.02.01.03	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00
02.10.03.02.01.04	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	13,00
02.10.03.02.01.05	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
02.10.03.02.01.06	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.02.01.07	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	31,00
02.10.03.02.01.08	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO CROMADO MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00
02.10.03.02.01.09	LAVATÓRIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO, SEM COLUMA, TIPO PNE INCL. PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SIFÃO TIPO COPO E VÁLVULA PARA LAVATÓRIO, MODELO IZY DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
02.10.03.02.01.10	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00
02.10.03.02.01.11	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00
02.10.03.02.01.12	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA CONFORTO, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.02.01.13	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00

02.10.03.02.01.14	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FISICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
02.10.03.02.01.15	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15,00
02.10.03.02.01.16	TORNEIRA PARA JARDIM E TANQUE COM ADATPADOR DE MANGUEIRA CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00
02.10.03.02.01.17	TORNEIRA CROMADA DE MESA CONF.COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATORIO PROÁGUA DECAMATIC EM CROMADO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00
02.10.03.02.01.18	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	13,00
02.10.03.02.01.19	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00
02.10.03.02.01.20	DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO CROMADO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, MODELO DECA OU SIMILAR, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	16,00
02.10.03.02.01.21	TROCADOR DE FRALDAS COM CAPACIDADE DE ATÉ 50KG, COM CINTA DE PROTEÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.02.01.22	NICHO EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL COM DIMENSÕES 70X40 CM E PROFUNDIDADE 15 CM, INCLUSO BORDAS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.02.01.23	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00
02.10.03.02.01.24	CHUVEIRO COM TUBO RETO DE PAREDE ACQUA PLUS CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
02.10.03.02.01.25	CHUVEIRO COM DESVIADOR PAREDE ACQUA PLUS CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.02.02	BANCADAS		
02.10.03.02.02.01	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 255 CM), COM TRÊS FURO PARA TORNEIRA E TRÊS FURO PARA CUBA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.02.02.02	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 50 X COMP. 135 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA VASO SANITÁRIO E UM FURO PARA CUBA OVAL DE EMBUTIR. INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.02.02.03	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 245 CM), COM TRÊS FURO PARA TORNEIRA E TRÊS FURO PARA CUBA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.02.02.04	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 125 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DESPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.02.02.05	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 175 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA E UM FURO PARA CUBA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.02.02.06	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 150 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DESPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.02.02.07	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 65 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DESPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00

02.10.03.02.02.08	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 150 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DISPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.02.02.09	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 110 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.02.02.10	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 160 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.02.02.11	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 90 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.02.02.12	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 30 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.02.02.13	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 150 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.02.02.14	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 140 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.03	2º PAVIMENTO		
02.10.03.03.01	LOUÇAS E METAIS		
02.10.03.03.01.01	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO VOGUE PLUS CONFORTO DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.03.01.02	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA MODELO DUNA ECOFLUSH DECA OU SIMILAR, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00
02.10.03.03.01.03	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00
02.10.03.03.01.04	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	13,00
02.10.03.03.01.05	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
02.10.03.03.01.06	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.03.01.07	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	27,00
02.10.03.03.01.08	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO CROMADO MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00
02.10.03.03.01.09	LAVATÓRIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO, SEM COLUNA, TIPO PNE INCL. PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SIFÃO TIPO COPO E VÁLVULA PARA LAVATÓRIO, MODELO IZY DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
02.10.03.03.01.10	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00
02.10.03.03.01.11	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
02.10.03.03.01.12	BARRA DE APOIO RETA CONFORTO, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, FIXADA NA PAREDE, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00
02.10.03.03.01.13	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FISICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.03.01.14	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	16,00
02.10.03.03.01.15	TORNEIRA PARA JARDIM E TANQUE COM ADATPADOR DE MANGUEIRA CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00
02.10.03.03.01.16	TORNEIRA CROMADA DE MESA CONF.COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATORIO PROÁGUA DECAMATIC EM CROMADO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
02.10.03.03.01.17	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	13,00
02.10.03.03.01.18	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00

02.10.03.03.01.19	DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO CROMADO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, MODELO DECA OU SIMILAR, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	16,00
02.10.03.03.01.20	TROCADOR DE FRALDAS COM CAPACIDADE DE ATÉ 50KG, COM CINTA DE PROTEÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.03.01.21	NICHO EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL COM DIMENSÕES 70X40 CM E PROFUNDIDADE 15 CM, INCLUSO BORDAS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
02.10.03.03.01.22	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00
02.10.03.03.01.23	CHUVEIRO COM TUBO RETO DE PAREDE ACQUA PLUS CROMADO, MODELO DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
02.10.03.03.02	BANCADAS		
02.10.03.03.02.01	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 255 CM), COM TRÊS FURO PARA TORNEIRA E TRÊS FURO PARA CUBA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.03.02.02	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 50 X COMP. 135 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA VASO SANITÁRIO E UM FURO PARA CUBA OVAL DE EMBUTIR. INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.03.02.03	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 245 CM), COM TRÊS FURO PARA TORNEIRA E TRÊS FURO PARA CUBA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.03.02.04	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 50 X COMP. 120 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA VASO SANITÁRIO E UM FURO PARA CUBA OVAL DE EMBUTIR. INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.03.02.05	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 175 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA E UM FURO PARA CUBA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.03.02.06	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 150 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DESPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO COM 20 CM E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.03.02.07	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 155 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DESPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.03.02.08	BANCADA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 35 X COMP. 145 CM), COM UM FURO PARA TORNEIRA, UM FURO PARA DESPENSER E UMA CUBA CERÂMICA (LARG. 40 X COMP. 40 X PROF. 15 CM). INCLUSO ESPELHO E SAIA DE GRANITO COM 10 CM, APOIADO EM SUPORTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.03.02.09	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 110 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.10.03.03.02.10	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 160 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.03.02.11	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 90 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.03.02.12	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 30 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00

02.10.03.03.02.13	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 150 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.10.03.03.02.14	PRATELEIRA EM GRANITO CAFÉ IMPERIAL, DIMENSÕES (LARG. 20 X COMP. 140 CM), SAIA DE GRANITO COM 10 CM, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
2.11 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - BAIXA TENSÃO			
2.11.1 SEDE			
2.11.1.1 CABOS ELÉTRICOS			
2.11.1.1.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10898,00
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		5449,00
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		1634,70
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		1089,80
2.11.1.1.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	566,00
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		283,00
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		84,90
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		56,60
2.11.1.1.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	976,90
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		488,45
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		146,53
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		97,70
2.11.1.1.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	98,00
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		49,00
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		14,70
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		9,80
2.11.1.1.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	47,70
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		23,85
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		7,15
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		4,78
2.11.1.1.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	280,60
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		140,30
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		42,09
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		28,06
2.11.1.1.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	258,00
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		129,00
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		38,70
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		25,80
2.11.1.1.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	458,10
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		229,05
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		68,71
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		45,82
2.11.1.1.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	397,20
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		198,60
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		59,58
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		39,72

2.11.1.1.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	480,00
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		240,00
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		72,00
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		48,00
2.11.1.1.11	CABO DE COBRE ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	125,10
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		62,55
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		18,76
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		12,52
2.11.1.1.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	149,50
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		74,75
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		22,42
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		14,96
2.11.1.1.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	37,80
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		18,90
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		5,67
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		3,78
2.11.1.1.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	172,10
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		86,05
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		25,81
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		17,22
2.11.1.1.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	151,20
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		75,60
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		22,68
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		15,12
2.11.1.1.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	688,20
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		344,10
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		103,23
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		68,82
2.11.1.1.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 185 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	8,20
2.11.1.1.18	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	405,30
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		202,65
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		60,79
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		40,54
2.11.1.1.19	CABO DE COBRE NÚ 16 MM2 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (7,04M/KG)	KG	17,59
MED 01	50% ref. ao fornecimento do material		8,79
MED 02	15% incrementais, ref. ao fornecimento do material		2,63
MED 03	10% incrementais, ref. ao fornecimento do material		1,77
2.11.1.2 ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS			
2.11.1.2.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	1166,90

MED 02			800,00
MED 03			250,00
2.11.1.2.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	9,70
MED 03			9,70
2.11.1.2.3	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4") APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	129,30
2.11.1.2.4	ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO ELETROLITICO - LEVE, D=4"	M	5,90
2.11.1.2.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	59,60
2.11.1.2.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	5,70
2.11.1.2.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	170,10
2.11.1.2.8	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,20
2.11.1.2.9	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	5,50
2.11.1.2.10	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00
MED 02			5,00
2.11.1.2.11	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	295,00
MED 02			160,00
MED 03			
2.11.1.2.12	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00
2.11.1.2.13	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
MED 02			5,00
2.11.1.2.14	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00
2.11.1.2.15	UNIDUT RETO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	72,00
MED 02			72,00
2.11.1.3 ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS			
2.11.1.3.1	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	139,90
MED 01	Parcela ref. ao material fornecido		69,95
MED 03	Parcela incremental ref. ao material fornecido		34,98
2.11.1.3.2	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	132,80
MED 01	Parcela ref. ao material fornecido		66,40
MED 03	Parcela incremental ref. ao material fornecido		33,20
2.11.1.3.3	SUPORTE VERTICAL 120X146MM EM AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	128,00
MED 01	Parcela ref. ao material fornecido		64,00
MED 02			30,00

2.11.1.3.4	SUORTE VERTICAL 70X96MM EM AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	148,00
MED 01	Parcela ref. ao material fornecido		74,00
MED 02			30,00
2.11.1.3.5	TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
MED 01	Parcela ref. ao material fornecido		0,50
MED 02	Parcela ref. à execução (3 unds instaladas)		2,50
2.11.1.3.6	SAÍDA PARA ELETRODUTO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	57,00
MED 01	Parcela ref. ao material fornecido		28,50
MED 02	Parcela ref. à execução		28,50
2.11.1.4	PERFILADOS E ACESSÓRIOS		
2.11.1.4.1	PERFILADO EM AÇO GALVANIZADO EM AÇO 38X38MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	333,60
2.11.1.4.2	GANCHO CURTO PARA SUPORTE DE PERFILADO 44X32 MM, INCLUSO ACESSÓRIO DE FIXAÇÃO EM LAJE OU ESTRUTURA DE MADEIRA/METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	458,00
2.11.1.5	LUMINÁRIAS E ACESSÓRIOS		
2.11.1.5.1	LUMINAÁRIA EM LED 40W SOBREPOR, 120 X 7,2 CM, 6500K BRANCO FRIO, COM DIFUSOR DE PROTEÇÃO	UN	357,00
2.11.1.6	TOMADAS E INTERRUPTORES EMBUTIR		
2.11.1.6.1	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	51,00
2.11.1.6.2	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00
2.11.1.6.3	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	22,00
2.11.1.6.4	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00
2.11.1.6.5	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00
2.11.1.6.6	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00
2.11.1.6.7	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	201,00
2.11.1.6.8	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00
2.11.1.6.9	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00
2.11.1.6.10	INTERRUPTOR SIMPLES, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00
2.11.1.6.11	INTERRUPTOR PARALELO, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
2.11.1.6.12	TOMADA SIMPLES, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00
2.11.1.6.13	TOMADA TRIPOLAR REDONDA 3P - 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
2.11.1.6.14	TOMADA TRIPOLAR REDONDA 3P - 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
2.11.1.6.15	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00
02.11.01.07	REDE ESTABILIZADORA		
02.11.01.07.01	GERADOR SILENCIADO 275KVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.11.01.07.02	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	2,50
02.11.01.07.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NOBREAK 30000VA.	UN	2,00

02.11.01.08	DISJUNTORES		
02.11.01.08.01	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00
02.11.01.08.02	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
02.11.01.08.03	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00
02.11.01.08.04	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9,00
02.11.01.08.05	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00
02.11.01.08.06	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9,00
02.11.01.08.07	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
02.11.01.08.08	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
02.11.01.08.09	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
02.11.01.08.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	79,00
02.11.01.08.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
02.11.01.08.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00
02.11.01.08.13	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 80kA - 275v	UN	4,00
02.11.01.08.14	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20kA - 275v	UN	52,00
02.11.01.08.15	DISPOSITIVO TETRA POLAR TIPO DR (3 FASES/NEUTRO - IN 30mA), CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
02.11.01.08.16	DISPOSITIVO TETRA POLAR TIPO DR (3 FASES/NEUTRO - IN 30mA), CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00
02.11.01.08.17	DISPOSITIVO TETRA POLAR TIPO DR (3 FASES/NEUTRO - IN 30mA), CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00
02.11.01.09	CAIXA DE PASSAGEM		
02.11.01.09.01	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	8,00
02.11.01.09.02	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	4,00
02.11.01.09.03	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,5 M. AF_12/2020	UN	2,00
02.11.01.10	CANALETA		
02.11.01.10.01	CANALETA TIPO COLUNA DUTOTEC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	126,00
02.11.01.10.02	CAIXARA PARA CANALETAS 2 FUNÇÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	66,00
02.11.01.10.03	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	132,00
02.11.01.11	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO		
02.11.01.11.01	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
02.11.01.11.02	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
02.11.01.11.03	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC, EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 8 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.11.01.11.04	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 36 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00
02.11.01.11.05	KIT BARRAMENTO TRIFÁSICO 150A, COM CAPACIDADE PARA 40 CIRCUITOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00

02.11.01.11.06	CAIXA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TIPO EMBUTIR 80X60X25 CM, COMPATÍVEL COM QUALQUER MARCA DE DISJUNTOR; GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO, IP44; CAPACIDADE PARA, NO MÍNIMO, 32 MÓDULOS DIN; BARRAMENTO TRIFÁSICO ATÉ 250A.	UN	1,00
02.11.01.11.07	CAIXA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 120X80X25 CM TIPO SOBREPOR, COMPATÍVEL COM QUALQUER MARCA DE DISJUNTOR; GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO, IP44; CAPACIDADE PARA, NO MÍNIMO, 32 MÓDULOS DIN; BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 250A.	UN	1,00
02.11.01.11.08	KIT BARRAMENTO TRIFÁSICO 250A, COM CAPACIDADE PARA 32 CIRCUITOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.11.01.11.09	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 32 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00
02.11.01.11.10	CHAVE SELETORA TETRAPOLAR 2 POSIÇÕES 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.11.01.12	CARREGADOR VEICULAR		
02.11.01.12.01	CARREGADOR PARA VEÍCULO ELÉTRICO, UNIVERSAL, CARGA RÁPIDA 22KW, 380V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.11.02	ANEXO I		
02.11.02.01	CABOS ELÉTRICOS		
02.11.02.01.01	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5054,70
02.11.02.01.02	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	336,60
02.11.02.01.03	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	128,00
02.11.02.01.04	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	64,50
02.11.02.01.05	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	176,90
02.11.02.01.06	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	37,60
02.11.02.01.07	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	50,00
02.11.02.01.08	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	262,50
02.11.02.01.09	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	62,80
02.11.02.01.10	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 2,5 MM², 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	109,70
02.11.02.02	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS		
02.11.02.02.01	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	689,40
02.11.02.02.02	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	19,70
02.11.02.02.03	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4") APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15,00
02.11.02.02.04	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	61,70
02.11.02.02.05	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00
02.11.02.02.06	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	118,00
02.11.02.02.07	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00

02.11.02.02.08	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.11.02.02.09	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00
02.11.02.03	ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS		
02.11.02.03.01	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	200,80
02.11.02.03.02	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 75MM E ALTURA DE 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,60
02.11.02.03.03	SUORTE VERTICAL 70X96MM EM AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	180,00
02.11.02.03.04	SUORTE VERTICAL 95X114MM EM AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.11.02.03.05	TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.11.02.04	LUMINÁRIAS E ACESSÓRIOS		
02.11.02.04.01	LUMINÁRIA EM LED 40W SOBREPOR, 120 X 7,2 CM, 6500K BRANCO FRIO, COM DIFUSOR DE PROTEÇÃO	UN	122,00
02.11.02.04.02	LUMINÁRIA LED ATÉ 36W (PAINEL) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00
02.11.02.05	TOMADAS E INTERRUPTORES EMBUTIR		
02.11.02.05.01	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00
02.11.02.05.02	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00
02.11.02.05.03	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00
02.11.02.05.04	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00
02.11.02.05.05	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00
02.11.02.05.06	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00
02.11.02.05.07	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7,00
02.11.02.05.08	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00
02.11.02.05.09	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	56,00
02.11.02.05.10	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00
02.11.02.05.11	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	30,00
02.11.02.06	DISJUNTORES		
02.11.02.06.01	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00
02.11.02.06.02	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00
02.11.02.06.03	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00
02.11.02.06.04	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
02.11.02.06.05	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00
02.11.02.06.06	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00

02.11.02.06.07	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
02.11.02.06.08	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	28,00
02.11.02.06.09	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
02.11.02.06.10	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20kA - 275v	UN	24,00
02.11.02.06.11	DISPOSITIVO TETRA POLAR TIPO DR (3 FASES/NEUTRO - IN 30mA), CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
02.11.02.06.12	DISPOSITIVO TETRA POLAR TIPO DR (3 FASES/NEUTRO - IN 30mA), CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
02.11.02.06.13	DISPOSITIVO TETRA POLAR TIPO DR (3 FASES/NEUTRO - IN 30mA), CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00
02.11.02.07	REDE ESTABILIZADORA		
02.11.02.07.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NOBREAK 5 KW.	UN	1,00
02.11.02.08	CAIXA DE PASSAGEM		
02.11.02.08.01	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	6,00
02.11.02.08.02	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	4,00
02.11.02.08.03	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,5 M. AF_12/2020	UN	2,00
02.11.02.09	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO		
02.11.02.09.01	CAIXA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TIPO EMBUTIR 80X60X25 CM, COMPATÍVEL COM QUALQUER MARCA DE DISJUNTOR; GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO, IP44; CAPACIDADE PARA, NO MÍNIMO, 32 MÓDULOS DIN; BARRAMENTO TRIFÁSICO ATÉ 250A.	UN	1,00
02.11.02.09.02	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO 60X40X20 CM TIPO EMBUTIR, COMPATÍVEL COM QUALQUER MARCA DE DISJUNTOR; GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO, IP44; CAPACIDADE PARA, NO MÍNIMO, 32 MÓDULOS DIN; BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 400A.	UN	1,00
02.11.02.09.03	CAIXA PARA PAINEL 220X120X60 CM TIPO SOBREPOR, COMPATÍVEL COM QUALQUER MARCA DE DISJUNTOR; GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO, IP44; CAPACIDADE PARA, NO MÍNIMO, 16 MÓDULOS DIN; BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 500A.	UN	1,00
02.11.02.09.04	KIT BARRAMENTO TRIFÁSICO 500A, COM CAPACIDADE PARA 16 CIRCUITOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.11.02.09.05	KIT BARRAMENTO TRIFÁSICO 150A, COM CAPACIDADE PARA 40 CIRCUITOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.11.02.09.06	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00
02.11.02.09.07	CHAVE SELETORA TETRAPOLAR 2 POSIÇÕES 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.12	CABEAMENTO ESTRUTURADO/CFTV		
02.12.01	SEDE		
02.12.01.01	EQUIPAMENTOS RACK, PATCH E SWITRCH		
02.12.01.01.01	MINI RACK TIPO GABINETE DE 19" - PORTA ACRÍLICO FUMÊ - 6U X 570MM - FORNECIMENTO.	UN	1,00
02.12.01.01.02	SWITCH 10/100/1000MBPS - 24 PORTAS RJ45 - FORNECIMENTO	UN	1,00
02.12.01.02	RACK E ACESSÓRIOS		
02.12.01.02.01	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	8,00
02.12.01.02.02	CONECTOR - RJ45 (CM8V) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	177,00
02.12.01.02.03	GUIA DE CABOS VERTICAL FECHADO - GABINETE PADRÃO 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.12.01.02.04	PERFIL DE MONTAGEM 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.12.01.03	CABEAMENTO		
02.12.01.03.01	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	4143,10
02.12.01.03.02	PATCH CORD CAT-6 (24AWG) - 4 PARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	188,00
02.12.01.04	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS		

02.12.01.04.01	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36,00	
MED 03			18,00	
02.12.01.04.02	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", METÁLICA, INSTALADA EM PISO, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	
02.12.01.04.03	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	
02.12.01.04.04	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	361,20	
MED 03			180,00	
02.12.01.04.05	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	221,50	
MED 03			100,00	
02.12.01.04.06	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	2,10	
02.12.01.05	CAIXAS DE PASSAGENS			
02.12.01.05.01	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC 300X200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	
02.12.01.06	CANALETAS E ACESSÓRIOS			
02.12.01.06.01	CAIXARA PARA CANALETAS 2 FUNÇÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	66,00	
02.12.01.06.02	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	163,00	
02.12.01.06.03	TOMADA DE REDE RJ45 2 MODULOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	44,00	
02.12.01.06.04	TOMADA DE REDE RJ45 4 MODULOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	
02.12.01.07	ELETROCALHA E ACESSÓRIOS			
02.12.01.07.01	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	146,00	17397,97
02.12.01.07.02	SUPORTE VERTICAL 70X96MM EM AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	120,00	1434,48
02.12.01.07.03	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,70	569,06
02.12.01.07.04	SUPORTE VERTICAL 120X146MM EM AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	45,47
02.12.02	ANEXO I			
02.12.02.01	EQUIPAMENTOS RACK, PATCH E SWITCH			
02.12.02.01.01	RACK ABERTO 19" - 12U X 470MM - FORNECIMENTO.	UN	2,00	
02.12.02.01.02	MINI RACK TIPO GABINETE DE 19" - PORTA ACRÍLICO FUMÊ - 6U X 570MM - FORNECIMENTO.	UN	1,00	
02.12.02.01.02	SWITCH 10/100/1000MBPS - 24 PORTAS RJ45 - FORNECIMENTO	UN	3,00	
02.12.02.02	RACK E ACESSÓRIOS			
02.12.02.02.01	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2,00	
02.12.02.02.02	CONECTOR - RJ45 (CM8V) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00	
02.12.02.02.03	GUIA DE CABOS VERTICAL FECHADO - GABINETE PADRÃO 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	
02.12.02.02.04	PERFIL DE MONTAGEM 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	
02.12.02.02.05	DIO - 6 PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	
02.12.02.02.06	EXTENSÃO OPTICA SM - 2 FIBRAS - CONECTOR SC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	
02.12.02.02.07	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS - FONECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	
02.12.02.02.08	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	
02.12.02.02.09	KIT PÉS NIVELADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	
02.12.02.03	CABEAMENTO			
02.12.02.03.01	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	502,00	5.123,82
02.12.02.03.02	CABO PARALELO PARA ÁUDIO 2X1,5MM²	UN	400,00	
02.12.02.03.03	CABO ÓTICO CFOA 2FO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	65,70	
02.12.02.03.04	PATCH CORD CAT-6 (24AWG) - 4 PARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36,00	
02.12.02.04	CAIXA DE PASSAGEM			

02.12.02.04.01	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00
02.12.02.04.02	CAIXA DE PASSAGEM, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENS. 150 X 150 X 80 MM	UN	1,00
02.12.02.05	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS		
02.12.02.05.01	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00
02.12.02.05.02	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", METÁLICA, INSTALADA EM PISO, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
02.12.02.05.03	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	4,00
02.12.02.05.04	TOMADA DE REDE RJ45 2 MODULOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	7,00
02.12.02.05.05	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	74,30
02.12.02.05.06	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	37,80
02.12.02.05.07	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	3,80
02.12.02.06	PERFILADOS E ACESSÓRIOS		
02.12.02.06.01	PERFILADOS PERFURADO GALVANIZADO 38X38MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,30
02.12.02.06.02	GANCHO CURTO PARA SUPORTE DE PERFILADO 44X32 MM, INCLUSO ACESSÓRIO DE FIXAÇÃO EM LAJE OU ESTRUTURA DE MADEIRA/METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	67,00
2.13	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
2.13.1	SEDE/ANEXO I E ANEXO II		
2.13.1.1	PREVENÇÃO		
2.13.1.1.1	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 6KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 5M, TEMPO DE DESCARGA 12S, NBR9443, 9444, 10721.	UN	49,00
2.13.1.1.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00
2.13.1.1.3	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) "APERTE AQUI", P/INSTAL.INCÊNDIO - ENDEREÇÁVEL	UN	26,00
2.13.1.1.4	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL, MODELO BRE-F, MARCA VERIN OU SIMILAR	UN	98,00
2.13.1.1.5	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO COM SISTEMA DE 04 LAÇOS PARA ATÉ 396 DISPOSITIVOS, MARCA JFL, MODELO VULCANO - 400 OU SIMILAR	UN	2,00
2.13.1.1.6	COMISSONAMENTO E ENDEREÇAMENTO DE SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO, POR PONTO (CENTRAL, ACIONADORES, SIRENES E DETECTORES).	UN	1,00
2.13.1.1.7	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO - FORNECIMENTO	UN	26,00
2.13.1.1.8	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	145,00
2.13.1.1.9	BOMBA DE INCÊNDIO, 10,0 CV, COR VERMELHA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
MED 02	Equipamento fornecido		2,80

4173,59

3682,3

36.812,44

2.13.1.1.10	BOMBA DE INCÊNDIO, 6 CV, COR VERMELHA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	13.467,61
MED 02	Equipamento fornecido		1,40	
2.13.1.1.11	BOMBA JOCKEY DE INCÊNDIO, 1,5 CV, COR VERMELHA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.103,49
MED 02	Equipamento fornecido		0,70	
2.13.1.1.12	CABO BLINDADO PARA ALARME DE INCÊNDIO, 3 VIAS, 2,50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	780,00	8.884,24
2.13.1.1.13	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4") APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	34,00	
2.13.1.1.14	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE DN 25MM (1"), APARENTE EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. VER 01-06/2024	M	378,00	
2.13.1.1.15	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	70,00	
2.13.1.1.16	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	30,00	
2.13.1.1.17	LUVA SEM ROSCA UNIDUT Ø=1 " C- PB	UN	30,00	
2.13.1.1.18	LUVA SEM ROSCA UNIDUT Ø=3/4 " C- PB	UN	30,00	
2.13.1.1.19	RASGOS EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	32,00	
2.13.1.1.20	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1".	M	32,00	
2.13.1.1.21	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA PLÁSTICA FIXADA EM LAJE. AF_09/2023_PE	M	398,00	
2.13.1.1.22	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 2 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	140,00	
02.13.01.02	SINALIZAÇÃO (PLACAS)			
02.13.01.02.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE "M1" COM INDICAÇÃO DOS ITENS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO QUE A EDIFICAÇÃO POSSUI. DIMENSÃO 316 X 158 MM. A SER FIXADA	UN	1,00	
02.13.01.02.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE "S1" COM INDICAÇÃO DE DIREITA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA. DIMENSÃO 316 X 158 MM. A SER FIXADA	UN	36,00	
02.13.01.02.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE "S2" COM INDICAÇÃO DE ESQUERDA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA. DIMENSÃO 316 X 158 MM. A SER FIXADA	UN	41,00	
02.13.01.02.04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE "S3" COM INDICAÇÃO DE FRENTE DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA. DIMENSÃO 316 X 158 MM. A SER FIXADA	UN	43,00	

02.13.01.02.05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE "S12" COM INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA. DIMENSÃO 316 X 158 MM. A SER FIXADA	UN	13,00
02.13.01.02.06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE COM INDICAÇÃO DE EXTINTOR TIPO SETA, COR VERMELHA. DIMENSÃO 316 X 158 MM. A SER FIXADA	UN	47,00
02.13.01.02.07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE "E1" COM INDICAÇÃO DE ALARME SONORO. DIMENSÃO 316 X 158 MM. A SER FIXADA	UN	26,00
02.13.01.02.08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE "E2" COM INDICAÇÃO DE ACIONADOR DE ALARME DE INCÊNDIO, COR VERMELHA. DIMENSÃO 316 X 158 MM. A SER FIXADA	UN	36,00
02.13.01.02.09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE "E3" COM INDICAÇÃO DE ACIONADOR DA BOMBA DE INCÊNDIO, COR VERMELHA. DIMENSÃO 316 X 158 MM. A SER FIXADA	UN	2,00
02.13.01.02.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE "E5" COM INDICAÇÃO DE EXTINTORES DE INCÊNDIO, COR VERMELHA. DIMENSÃO 316 X 158 MM. A SER FIXADA	UN	47,00
02.13.01.02.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE "E7" COM INDICAÇÃO DE ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE, COR VERMELHA. DIMENSÃO 316 X 158 MM. A SER FIXADA	UN	21,00
02.13.01.02.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE "S19" COM INDICAÇÃO DE CASA DE BOMBAS. DIMENSÃO 316 X 158 MM. A SER FIXADA	UN	2,00
02.13.01.02.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE "M2" COM INDICAÇÃO DE CAPACIDADE MÁXIMA QUE A EDIFICAÇÃO POSSUI. DIMENSÃO 316 X 158 MM. A SER FIXADA	UN	1,00
02.13.01.02.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE "P4" COM INDICAÇÃO DE PROIBIDO UTILIZAR ELEVADOR EM CASO DE INCÊNDIO. DIMENSÃO 316 X 158 MM. A SER FIXADA	UN	8,00
02.13.01.02.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE "P9" COM INDICAÇÃO DE ESCADA DE EMERGÊNCIA. DIMENSÃO 316 X 158 MM. A SER FIXADA	UN	17,00
02.13.01.03	HIDRANTES E CONEXÕES		
02.13.01.03.01	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	5,00
02.13.01.03.02	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	5,00
02.13.01.03.03	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1.1/2" X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.13.01.03.04	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.13.01.03.05	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3" X 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
02.13.01.03.06	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	43,00
02.13.01.03.07	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00
02.13.01.03.08	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00
02.13.01.03.09	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00
02.13.01.03.10	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00
02.13.01.03.11	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	43,60
02.13.01.03.12	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	357,43
02.13.01.03.13	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,50
02.13.01.03.14	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	14,00

309,3947496

02.13.01.03.15	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00
02.13.01.03.16	TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA DE 3" X 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
02.13.01.03.17	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X30CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 2X15 M, REDUÇÃO 2.1/2" X 1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,00
02.13.01.03.18	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00
02.13.01.03.19	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	10,00
02.13.01.03.20	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
02.13.01.03.21	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
02.13.01.03.22	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00
02.13.01.03.23	HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
02.13.01.03.24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO 0 A 10 KGF/CM2	UN	2,00
02.13.01.03.25	QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS DE INCÊNDIO DE 10 CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.13.01.03.26	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00
02.13.01.03.27	TANQUE DE EXPANSÃO 24L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.13.01.03.28	PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO COM ZARCÃO (1 DEMÃO)	M2	37,40
02.13.01.04	SPRINKLERS E CONEXÕES		
02.13.01.04.01	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1.1/2" X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.13.01.04.02	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.13.01.04.03	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3" X 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.13.01.04.04	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2" X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
02.13.01.04.05	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 4" X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
02.13.01.04.06	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1.1/4" X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
02.13.01.04.07	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1.1/2" X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
02.13.01.04.08	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
02.13.01.04.09	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2.1/2" X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.13.01.04.10	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 4" X 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.13.01.04.11	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.13.01.04.12	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
02.13.01.04.13	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
02.13.01.04.14	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
02.13.01.04.15	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.13.01.04.16	COTOVELO REDUÇÃO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DE 1/2" X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00
02.13.01.04.17	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
02.13.01.04.18	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00

02.13.01.04.19	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00
02.13.01.04.20	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	16,32
02.13.01.04.21	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	30,60
02.13.01.04.22	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	15,17
02.13.01.04.23	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	28,91
02.13.01.04.24	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	9,91
02.13.01.04.25	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	11,79
02.13.01.04.26	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	12,10
02.13.01.04.27	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 100 (4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00
02.13.01.04.28	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
02.13.01.04.29	TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA DE 2. 1/2" X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
02.13.01.04.30	TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA DE 1.1/4" X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
02.13.01.04.31	TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA DE 1.1/2" X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
02.13.01.04.32	TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA DE 2" X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
02.13.01.04.33	TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA DE 3" X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
02.13.01.04.34	TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA DE 4" X 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.13.01.04.35	TE DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA DE 2" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.13.01.04.36	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00
02.13.01.04.37	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
02.13.01.04.38	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
02.13.01.04.39	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
02.13.01.04.40	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
02.13.01.04.41	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
02.13.01.04.42	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	27,00
02.13.01.04.43	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO 0 A 10 KGF/CM2	UN	3,00
02.13.01.04.44	QUADRO DE COMANDO PARA 3 BOMBAS DE INCÊNDIO SENDO DUAS DE 6 CV E UMA BOMBA JOCKEY 1,5 CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.13.01.04.45	TANQUE DE EXPANSÃO 24L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
02.13.01.04.46	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00

02.14 SPDA			
02.14.01	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	69,10
MED 03			20,00
MED 04			43,82
02.14.02	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	69,10
MED 03			20,00
MED 04			43,82
02.14.03	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	460,41
MED 01			230,00
MED 03			115,31
MED 04			115,10
02.14.04	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM 9 TERMÍNAIS, REF: TEL-901 OU SIMILAR (SPDA).	UN	3,00
02.14.05	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	133,00
MED 03			100,00
02.14.06	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	133,00
MED 03			100,00
MED 04			37,00
02.14.07	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	133,00
MED 03			100,00
MED 04			37,00
02.14.08	TERMINAL AÉREO 3/8" X 300 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	263,00
02.14.09	ASSENTAMENTO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO DE 3/4" X 1/4".	M	1447,20
02.14.10	FORNECIMENTO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 3/4" X 1/4".	M	1447,20
02.14.10	ISOLADOR BARRA CHATA DE ALUMÍNIO C/ COLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1089,00
02.14.11	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00
02.14.11	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00
02.15	COMUNICAÇÃO VISUAL		
02.15.01	SEDE		
02.15.01.01	PLACA VISUAL		
02.15.01.01.01	PLACA VISUAL TÁTIL COM TEXTO EM BRAILE, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENS. 30X15 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	95,00
02.15.01.01.02	PLACA VISUAL COM TEXTO CONTENDO NOME DO AMBIENTE, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENS. 5X7,5 CM, FIXADA NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00
02.15.01.01.03	FAIXA ANTIDERRAPANTE PARA PISO EXTERNO COM ADESIVO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	240,00
02.15.01.01.04	FAIXA ADESIVA DE SINALIZAÇÃO DE ALERTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	120,00
02.15.01.01.05	MAPA TÁTIL EM ACRÍLICO 75 X 50 CM FIXADO E CHAPA METÁLICA COM AS DIMEN. 25X30 CM COM ALTURA DE 85 CM DO PISO E INCLINAÇÃO 15° (INCLUSO BASE) - FORNECIMENTO	UN	3,00
02.15.02	ANEXO I		
02.15.02.01	PLACA VISUAL		
02.15.02.01.01	PLACA VISUAL TÁTIL COM TEXTO EM BRAILE, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENS. 30X15 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00
02.15.02.01.02	PLACA VISUAL COM TEXTO CONTENDO NOME DO AMBIENTE, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENS. 5X7,5 CM, FIXADA NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00

02.15.02.01.03	FAIXA ANTIDERRAPANTE PARA PISO EXTERNO COM ADESIVO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	110,00
02.15.02.01.04	FAIXA ADESIVA DE SINALIZAÇÃO DE ALERTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	40,00
02.15.02.01.05	MAPA TÁTIL EM ACRÍLICO 75 X 50 CM FIXADO E CHAPA METÁLICA COM AS DIMEN. 25X30 CM COM ALTURA DE 85 CM DO PISO E INCLINAÇÃO 15° (INCLUSO BASE) - FORNECIMENTO	UN	2,00
02.15.03	ANEXO II		
02.15.03.01	PLACA VISUAL		
02.15.03.01.01	PLACA VISUAL TÁTIL COM TEXTO EM BRAILE, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENS. 30X15 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	97,00
02.15.03.01.02	PLACA VISUAL COM TEXTO CONTENDO NOME DO AMBIENTE, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENS. 5X7,5 CM, FIXADA NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00
02.15.03.01.03	FAIXA ANTIDERRAPANTE PARA PISO EXTERNO COM ADESIVO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	272,00
02.15.03.01.04	FAIXA ADESIVA DE SINALIZAÇÃO DE ALERTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	208,00
02.15.03.01.05	MAPA TÁTIL EM ACRÍLICO 75 X 50 CM FIXADO E CHAPA METÁLICA COM AS DIMEN. 25X30 CM COM ALTURA DE 85 CM DO PISO E INCLINAÇÃO 15° (INCLUSO BASE) - FORNECIMENTO	UN	3,00
02.16	INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES		
02.16.01	SEDE		
02.16.01.01	GUARDA-CORPO H=0,95 M COM MONTANTES TUBULARES HORIZONTAIS DE AÇO GALVANIZADO 1.1/2", E VERTICAIS TUBULARES DE AÇO GALVANIZADO 1.1/2" ESPASSADO A CADA 118 CM COM ACABAMENTO CROMADO FIXADO NA ALVENARIA E NO PISO COM CHUMBADOR MECÂNICO – FABRICAÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M	13,26
02.16.01.02	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO, SOLDADO NA EMPUNHADORA DE AÇO GALVANIZADO 3/4" E FIXADA NA ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	22,30
02.16.01.03	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO, SOLDADO NA EMPUNHADORA DE AÇO GALVANIZADO 3/4" E FIXADO NO GUARDA-CORPO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	13,26
02.16.02	ANEXO I		
02.16.02.01	GUARDA-CORPO H=0,95 M COM MONTANTES TUBULARES HORIZONTAIS DE AÇO GALVANIZADO 1.1/2", E VERTICAIS TUBULARES DE AÇO GALVANIZADO 1.1/2" ESPASSADO A CADA 118 CM COM ACABAMENTO CROMADO FIXADO NA ALVENARIA E NO PISO COM CHUMBADOR MECÂNICO – FABRICAÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M	5,53
02.16.02.02	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDRO LAMINADO 8 MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	6,40
02.16.02.03	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO, SOLDADO NA EMPUNHADORA DE AÇO GALVANIZADO 3/4" E FIXADA NA ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	13,60
02.16.02.04	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO, SOLDADO NA EMPUNHADORA DE AÇO GALVANIZADO 3/4" E FIXADO NO GUARDA-CORPO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,53
02.16.03	ANEXO II		
02.16.03.01	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDRO LAMINADO 8 MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	45,62
02.16.03.02	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO, SOLDADO NA EMPUNHADORA DE AÇO GALVANIZADO 3/4" E FIXADA NA ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	112,89
02.16.03.03	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO, SOLDADO NA EMPUNHADORA DE AÇO GALVANIZADO 3/4" E FIXADO NO GUARDA-CORPO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	43,85
02.17	LIMPEZAS		
02.17.01	SEDE		
02.17.01.01	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	2904,55
02.17.02	ANEXO I		

02.17.02.01	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1313,02
02.17.03	ANEXO II		
02.17.03.01	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	3088,77
03.00.000	INFRAESTRUTURA - TERRAPLANAGEM, PAVIMENTAÇÃO, URBANISMO, PAISAGISMO		
03.01	URBANIZAÇÃO		
03.01.01	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	110,43
03.01.02	REASSENTAMENTO DE BLOCOS SEXTAVADO PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 6 CM, EM CALÇADA, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS SEXTAVADOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	2032,19
03.01.03	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	100,00
03.01.04	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	35,00
03.01.05	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICANDO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE.	M2	29,12
03.02	TRAVESSIA ELEVADA		
03.02.01	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	M2	10,00
03.02.02	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	204,29
03.02.03	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	22,00
03.02.04	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	55,00
03.02.05	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	0,78
03.03	MURETA - BASE PARA CARREGADOR VEICULAR		
03.03.01	EXECUÇÃO DE SAPATA PARA BASE DO CARREGADOR VEICULAR (INCLUSO FORMA, ARMADURA E CONCRETO)	UN	2,00
03.03.02	EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME PARA BASE DO CARREGADOR VEICULAR (INCLUSO FORMA, ARMADURA E CONCRETO)	M	3,00
03.03.03	EXECUÇÃO DE PILARETES PARA BASE DO CARREGADOR VEICULAR (INCLUSO FORMA, ARMADURA E CONCRETO)	M	3,60

DATA: 22/10/2024

ENG^a. SAMANTHA ISRAEL DE SOUZA MACEDO
C38-A 2102/25008
C37- C/3865 1/3-24

Eng.º ANIBAL IZAIAS DE MACEDO
CREA: 2100678155
CPF: 140.834.264-20