



2419000314431

GRUPO 5.8	ITEM 5.8.1	165115	Externa-Pleio	19/02/2024	TELHADO 07	10,14 M	150,24	1.667,32	23,83%	108,29%	107,73	42,51
	ITEM 5.8.2	1001557	Própria	19/02/2024		10,14 M	14,19	143,89	23,83%	108,29%	0,00	14,19
	GRUPO 5.9							805,45				
	ITEM 5.9.1	1015031	Própria	18/02/2024		9,14 M	69,72	637,24	23,83%	108,29%	49,88	19,84
	ITEM 5.9.2	164216	Externa-Pleio	19/02/2024		3 UN	56,07	168,21	23,83%	108,29%	33,19	22,88
GRUPO 5.10	ITEM 5.10.1	1001557	Própria	19/02/2024	TELHADO 09	9,7 M	14,19	28.778,21	23,83%	108,29%	0,00	14,19
	ITEM 5.10.2	221866	Externa-Pleio	19/02/2024		84,38 M2	17,98	1.422,1	23,83%	108,29%	0,00	17,98
	ITEM 5.10.3	101066	Própria	19/02/2024		84,38 M2	17,98	1.422,1	23,83%	108,29%	0,00	17,98
	ITEM 5.10.4	72311	Externa-Pleio	19/02/2024		84,38 M2	69,97	5.904,17	23,83%	108,29%	57,41	12,56
	ITEM 5.10.5	165126	Externa-Pleio	19/02/2024		22,23 M	106,94	2.377,28	23,83%	108,29%	97,70	9,24
GRUPO 5.11	ITEM 5.10.6	165111	Externa-Pleio	19/02/2024	TELHADO 09	137,15	1.330,35	1.330,35	23,83%	108,29%	100,30	36,85
	ITEM 5.10.7	1013153	Própria	19/02/2024		53,28 M2	13,86	738,60	23,83%	108,29%	0,00	13,86
	ITEM 5.10.8	1011066	Própria	18/02/2024		53,28 M2	72,94	3.886,97	23,83%	108,29%	59,12	13,82
	ITEM 5.10.9	1004524	Própria	18/02/2024		43,4 M	11,6	503,44	23,83%	108,29%	7,53	4,07
	ITEM 5.10.10	86112	Externa-Pleio	19/02/2024		53,28 M2	12,24	652,27	23,83%	108,29%	4,07	8,17
GRUPO 5.12	ITEM 5.10.11	73659	Externa-Pleio	19/02/2024	TELHADO 09	53,28 M2	54,51	2.904,84	23,83%	108,29%	25,34	29,17
	ITEM 5.10.12	1001228	Própria	19/02/2024		4 UN	68,37	273,48	23,83%	108,29%	0,54	67,83
	ITEM 5.10.13	1017547	Própria	01/06/2016		84,38 M2	91,94	7.788,22	23,83%	108,29%	45,85	46,09
	GRUPO 6							33.804,87				
	ITEM 6.1	59151	Externa-Pleio	19/02/2024		46,6 M2	639,16	2.913,63	23,83%	108,29%	574,63	64,53
GRUPO 6.2	ITEM 6.2	94110	Externa-Pleio	19/02/2024	TELHADO 09	27,6 M	48	1.592,34	23,83%	108,29%	38,7	21,53
	ITEM 6.3	92910	Externa-Pleio	19/02/2024		46,5 M2	23,52	1.093,68	23,83%	108,29%	0,30	23,22
	ITEM 6.4	92931	Externa-Pleio	19/02/2024		46,5 M2	30,28	1.408,02	23,83%	108,29%	7,06	23,22
	GRUPO 7							8.540,08				
	ITEM 7.1	81530	Externa-Pleio	19/02/2024		154,88 M2	55,14	8.540,08	23,83%	108,29%	7,89	47,25
GRUPO 8	ITEM 8.1	22161	Externa-Pleio	19/02/2024	TELHADO 09	39,5 M2	12,27	2.524,52	23,83%	108,29%	0,00	12,27
	ITEM 8.2	1016020	Própria	18/02/2024		6 M2	11,1	66,60	23,83%	108,29%	0,88	10,22
	ITEM 8.3	1016021	Própria	18/02/2024		6 M2	55,96	335,76	23,83%	108,29%	21,35	34,61
	ITEM 8.4	51212	Externa-Pleio	19/02/2024		31,61 KG	21,37	675,51	23,83%	108,29%	15,85	5,52
	ITEM 8.5	1016022	Própria	18/02/2024		0,24 M3	4008,32	961,99	23,83%	108,29%	3,970,30	38,02
GRUPO 9	ITEM 9.1	141258	Externa-Pleio	19/02/2024	TELHADO 09	327,63 M2	34,66	16.918,27	23,83%	108,29%	18,94	20,72
	ITEM 9.2	141259	Externa-Pleio	19/02/2024		154,88 M2	15,55	2.408,99	23,83%	108,29%	3,95	11,60
	ITEM 9.3	141210	Externa-Pleio	19/02/2024		172,74 M2	18,26	3.154,23	23,83%	108,29%	6,66	11,60
	GRUPO 10							0,00				
	ITEM 10.1	1003222	Homologada	19/02/2024		6 Un	13,79	82,74	23,83%	108,29%	7,55	6,24
GRUPO 10.1	ITEM 10.1.1	128	Externa-Pleio	19/02/2024	TELHADO 09	22 UN	3,27	71,94	23,83%	108,29%	1,00	2,27
	ITEM 10.1.2	171533	Externa-Pleio	19/02/2024		3 CJ	353,11	1.059,33	23,83%	108,29%	303,38	49,73
	ITEM 10.1.3	171501	Externa-Pleio	19/02/2024		6 UN	26,51	159,06	23,83%	108,29%	17,46	9,05
	ITEM 10.1.4	1004557	Própria	19/02/2024		3 UN	45,18	135,54	23,83%	108,29%	36,13	9,05
	ITEM 10.1.5	1003236	Homologada	19/02/2024		2 Un	118,22	236,44	23,83%	108,29%	95,60	22,82
GRUPO 10.1.6	ITEM 10.1.6	1003240	Homologada	19/02/2024	TELHADO 09	3 Un	16,56	49,68	23,83%	108,29%	12,04	4,52
	ITEM 10.1.7	135	Externa-Pleio	19/02/2024		4 UN	43,08	129,24	23,83%	108,29%	29,51	4,52
	ITEM 10.1.8	17148	Externa-Pleio	19/02/2024		3 UN	9,42	26,76	23,83%	108,29%	8,64	4,52
	ITEM 10.1.9	163	Externa-Pleio	19/02/2024		3 UN	9,42	26,76	23,83%	108,29%	8,64	4,52
	ITEM 10.1.10	1004551	Própria	19/02/2024		4 UN	32,39	129,56	23,83%	108,29%	18,82	13,57
GRUPO 10.1.11	ITEM 10.1.11	1003260	Homologada	19/02/2024	TELHADO 09	3 UN	24,28	48,56	23,83%	108,29%	19,76	4,52
	ITEM 10.1.12	229	Externa-Pleio	19/02/2024		3 UN	335,47	1.006,41	23,83%	108,29%	308,34	27,13
	ITEM 10.1.13	168	Externa-Pleio	19/02/2024		2 UN	11,64	23,28	23,83%	108,29%	7,12	4,52
	ITEM 10.1.14	166	Externa-Pleio	19/02/2024		7 UN	10,41	72,87	23,83%	108,29%	5,89	4,52
	ITEM 10.1.15	225	Externa-Pleio	19/02/2024		2 UN	23,97	47,94	23,83%	108,29%	19,45	4,52
GRUPO 10.1.16	ITEM 10.1.16	1004550	Própria	18/02/2024	TELHADO 09	3 UN	70,06	210,18	23,83%	108,29%	61,01	9,05
	ITEM 10.1.17	1003275	Homologada	18/02/2024		1 UN	4083,43	4.083,43	23,83%	108,29%	3.611,29	462,14
	ITEM 10.1.18	179	Externa-Pleio	18/02/2024		3 UN	41,43	124,29	23,83%	108,29%	27,86	13,57
	ITEM 10.1.19	1003311	Homologada	19/02/2024		1 UN	155,628	155,628	23,83%	108,29%	137,78	18,95
	ITEM 10.1.20	171502	Externa-Pleio	19/02/2024		3 UN	61,28	183,94	23,83%	108,29%	16,07	18,95
GRUPO 10.1.21	ITEM 10.1.21	1012489	Própria	19/02/2024	TELHADO 09	1 UN	67,07	67,07	23,83%	108,29%	44,45	22,82
	ITEM 10.1.22	185	Externa-Pleio	19/02/2024		6 UN	18,1	108,60	23,83%	108,29%	13,58	4,52
	ITEM 10.1.23	1012500	Própria	18/02/2024		3 UN	10,41	31,23	23,83%	108,29%	5,89	4,52
	ITEM 10.1.24	1012501	Própria	18/02/2024		3 UN	20,68	62,04	23,83%	108,29%	16,16	4,52
	ITEM 10.1.25	171	Externa-Pleio	19/02/2024		1 UN	88,37	88,37	23,83%	108,29%	65,75	22,82
GRUPO 10.2	ITEM 10.1.26	177	Externa-Pleio	19/02/2024	TELHADO 09	2 UN	29,4	58,80	23,83%	108,29%	15,83	13,57
	ITEM 10.2.1	31121	Externa-Pleio	19/02/2024		472 M3	79,67	42.479,16	23,83%	108,29%	0,00	79,67
	ITEM 10.2.2	44102	Externa-Pleio	19/02/2024		1.34 M3	1.883,77	376,04	23,83%	108,29%	1.185,80	230,97
	ITEM 10.2.3	44201	Externa-Pleio	19/02/2024		0,51 M3	3349,58	1.883,77	23,83%	108,29%	1.185,80	230,97
	ITEM 10.2.4							1.708,28	23,83%	108,29%	2.218,44	1.131,14



24190000314431

ITEM	10.2.4	31325	Externa-Pleo	19/02/2024	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTACAO	2.691M3	40,85	109,89	23,83%	108,29%	0,00	40,85
ITEM	10.2.5	81201	Externa-Pleo	19/02/2024	IMPERMEABILIZACAO COM HIDROFALTO 4 DEMAO	3,1 M2	105,08	325,75	23,83%	108,29%	76,48	28,60
ITEM	10.2.6	62211	Externa-Pleo	19/02/2024	ALVENARIA TUBI MACICO-DE 15CM-15MM C/CA-AR 1:2,8	12,36 M2	1815,31	1815,31	23,83%	108,29%	94,47	52,40
ITEM	10.2.7	551335	Externa-Pleo	19/02/2024	CINTA DE CONCRETO (0,20 X 0,15M)	6,1 M	141,21	861,38	23,83%	108,29%	101,00	40,21
ITEM	10.2.8	51385	Externa-Pleo	19/02/2024	LAJE PRE-FABRICADA FORRO 10CM TAVELA CIMENTO	1,27 M2	184,38	234,16	23,83%	108,29%	159,77	24,61
ITEM	10.2.9	591024	Externa-Pleo	19/02/2024	CONTRAPISO CONCRETO- 6CM-20KG CM3 MAGRO)	1,27 M2	56,12	71,28	23,83%	108,29%	24,13	31,99
ITEM	10.2.10	101004	Externa-Pleo	19/02/2024	CHAPISCO C/AR 1:5-7MM PREPARO E APLICACAO	12,36 M2	13,49	166,74	23,83%	108,29%	3,22	10,27
ITEM	10.2.11	101040	Externa-Pleo	19/02/2024	REBOCO ARGAMASSA FINA CAAR 1:3+5%CI-7MM(EXTERNO)	12,36 M2	26	321,36	23,83%	108,29%	3,43	22,57
ITEM	10.2.12	171236	Externa-Pleo	19/02/2024	ARGAMASSA SOBRE REBOCO DE 15MM C/CA-AR 1:2,8	12,36 M2	34,60	426,91	23,83%	108,29%	13,94	40,72
ITEM	10.2.13	171236	Externa-Pleo	19/02/2024	ARGAMASSA SOBRE REBOCO DE 15MM C/CA-AR 1:2,8	12,36 M2	26	321,36	23,83%	108,29%	3,43	22,57
ITEM	10.2.14	171501	Externa-Pleo	19/02/2024	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 4" (100MM)	9 M	131,74	185,06	23,83%	108,29%	95,58	36,16
ITEM	10.2.15	171503	Externa-Pleo	19/02/2024	CURVA 90° ELETRODUTO PVC RIGIDO 4" (100MM)	4 UN	69,63	279,92	23,83%	108,29%	33,67	36,16
ITEM	10.2.16	170308	Externa-Pleo	19/02/2024	ARRUELA ALUMINIO SULO PILET RODUTO 4"	4 UN	6,88	27,32	23,83%	108,29%	4,61	2,27
ITEM	10.2.17	170328	Externa-Pleo	19/02/2024	BUCHA ALUMINIO SULO PILET RODUTO 4"	4 UN	9,24	36,96	23,83%	108,29%	5,62	3,62
ITEM	10.2.18	1005053	Própria	19/02/2024	CABO DE COBRE 120MM2 0,9/1KV HERR 90 ENC 2	60 M	244,36	14.661,60	23,83%	108,29%	214,99	29,37
ITEM	10.2.19	1005054	Própria	19/02/2024	TERMINAL DE COMPRESSAO 120MM2	12 UN	17,2	206,40	23,83%	108,29%	6,34	10,86
ITEM	10.2.20	174380	Externa-Pleo	19/02/2024	DISJUNTOR TRIPOLAR 225A- TIPO CA	1 UN	444,8	444,80	23,83%	108,29%	408,64	36,16
ITEM	10.2.21	1004565	Própria	19/02/2024	CAIXA DE INSPECÇÃO DE ATERRAMENTO COM DIÂMETRO 250MM - 1	2 UN	30,7	61,40	23,83%	108,29%	14,86	15,84
ITEM	10.2.22	171569	Externa-Pleo	19/02/2024	PLACA INSPECÇÃO 80X80X50CM ALV 15 CTAMPA CONCRETO	1 UN	145,26	145,26	23,83%	108,29%	136,21	9,05
ITEM	10.2.23	164046	Externa-Pleo	19/02/2024	QUADRO DE DISTR. SOBREFOR. 3F- UN EN 50022,400V 400A 25KA	1 UN	837,22	837,22	23,83%	108,29%	375,27	461,95
ITEM	10.2.24	1004559	Própria	19/02/2024	DISJUNTOR TRIPOLAR 225A- TIPO CB	1 UN	1863,48	1.863,48	23,83%	108,29%	1.822,78	40,70
ITEM	10.2.25	174407	Externa-Pleo	19/02/2024	DISJUNTOR TRIPOLAR 225A- TIPO FB	2 UN	853,44	1.706,88	23,83%	108,29%	817,58	59,36
ITEM	10.2.27	174405	Externa-Pleo	19/02/2024	DISJUNTOR TRIPOLAR 70A- TIPO FB	3 UN	853,44	1.706,88	23,83%	108,29%	817,58	59,36
ITEM	10.2.28	1005055	Própria	13/03/2021	PARA RAO	3 UN	137,86	413,67	23,83%	108,29%	101,73	36,16
ITEM	10.2.29	1012511	Própria	19/02/2024	CAIXA DE MEDICAO INDIRETA BT - INTERNA PADRAO GPEL	1 UN	1991,02	1.991,02	23,83%	108,29%	1.950,32	40,70
ITEM	10.2.30	171061	Externa-Pleo	19/02/2024	CURVA 90° ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1" (25MM)	1 UN	9,1	9,10	23,83%	108,29%	0,95	8,15
ITEM	10.2.31	170302	Externa-Pleo	19/02/2024	ARRUELA ALUMINIO SULO PILET RODUTO 1"	1 UN	1,37	1,37	23,83%	108,29%	0,47	0,90
ITEM	10.2.32	170322	Externa-Pleo	19/02/2024	BUCHA ALUMINIO SULO PILET RODUTO 1"	1 UN	2,05	2,05	23,83%	108,29%	0,69	1,36
ITEM	10.2.33	192	Externa-Pleo	19/02/2024	CONECTOR PARA FUSO FENDIDO PARA CABO #20mm²	9 M	33,38	33,38	23,83%	108,29%	19,81	13,57
ITEM	10.2.34	171060	Externa-Pleo	19/02/2024	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1" (25MM)	20 M	28,37	285,33	23,83%	108,29%	12,53	15,84
ITEM	10.2.35	171543	Externa-Pleo	19/02/2024	CABO COBRE NU - 50MM2	12 M	65,05	1.301,00	23,83%	108,29%	48,21	15,84
ITEM	10.2.37	173534	Externa-Pleo	19/02/2024	CABO COBRE NU - 50MM2	4 UN	85,36	1.024,32	23,83%	108,29%	65,01	20,35
ITEM	10.2.37	173534	Externa-Pleo	19/02/2024	CONECTOR PARA FUSO FENDIDO 50MM2	4 UN	21,2	84,80	23,83%	108,29%	17,63	13,57
ITEM	10.2.39	1012514	Própria	19/02/2024	DISPOSITIVO DPS - CLASSE B1 - VCI-275V-12,5KA	1 UN	376,3	376,30	23,83%	108,29%	36,24	36,16
ITEM	10.2.39	91	Externa-Pleo	19/02/2024	INSTALACOES MBI ANTACAO ALIMENTADORES	20 UN	225,06	4.501,20	23,83%	108,29%	206,98	10,08
GRUPO	10.3						116,42	86.218,82				
ITEM	10.3.1	170128	Externa-Pleo	19/02/2024	ELETRODUTO CORRUGADO FLEXIVEL CALMA DE COBRE 4"	20 M	83,29	999,48	23,83%	108,29%	87,05	29,37
ITEM	10.3.2	170127	Externa-Pleo	19/02/2024	ELETRODUTO CORRUGADO FLEXIVEL CALMA DE COBRE 3"	12 M	62,50	62,50	23,83%	108,29%	62,50	20,79
ITEM	10.3.3	170125	Externa-Pleo	19/02/2024	ELETRODUTO CORRUGADO FLEXIVEL CALMA DE COBRE 2"	60 M	69,85	4.191,00	23,83%	108,29%	56,75	13,10
ITEM	10.3.4	171037	Externa-Pleo	19/02/2024	ELETRODUTO PESADO ESMAL TADO 4" (100MM)	9 M	194,67	1.752,03	23,83%	108,29%	158,51	36,16
ITEM	10.3.5	171035	Externa-Pleo	19/02/2024	ELETRODUTO PESADO ESMAL TADO 3" (75MM)	6 M	88,5	537,00	23,83%	108,29%	62,37	27,13
ITEM	10.3.6	171528	Externa-Pleo	19/02/2024	ABRACADEIRA ELETRODUTO ACO ZINCADO 4" (100MM)	2 UN	29,36	58,72	23,83%	108,29%	9,01	20,35
ITEM	10.3.7	171527	Externa-Pleo	19/02/2024	ABRACADEIRA ELETRODUTO ACO ZINCADO 3" (75MM)	8 UN	20,45	163,60	23,83%	108,29%	4,61	15,84
ITEM	10.3.8	173051	Externa-Pleo	19/02/2024	CABO ISOLADO 18MM2 - 1000V (2AWG)	274 M	35,76	9.788,24	23,83%	108,29%	26,71	9,05
ITEM	10.3.9	173052	Externa-Pleo	19/02/2024	CABO ISOLADO 12MM2 - 1000V (10AWG)	500 M	50,32	25.160,00	23,83%	108,29%	39,03	11,29
ITEM	10.3.10	173053	Externa-Pleo	19/02/2024	CABO ISOLADO 9MM2 - 1000V (10AWG)	480 M	67,34	32.323,20	23,83%	108,29%	51,50	15,84
ITEM	10.3.11	173054	Externa-Pleo	19/02/2024	CABO ISOLADO 6MM2 - 1000V (10AWG)	20 M	107,84	3.956,80	23,83%	108,29%	168,97	20,35
ITEM	10.3.12	173056	Externa-Pleo	19/02/2024	CABO ISOLADO 9MM2 - 1000V (10AWG)	20 M	107,84	3.956,80	23,83%	108,29%	168,97	20,35
ITEM	10.3.13	171591	Externa-Pleo	19/02/2024	TERMINAL NU DE COMPRESSAO 18MM2	8 UN	3,73	29,84	23,83%	108,29%	1,02	2,71
ITEM	10.3.14	171592	Externa-Pleo	19/02/2024	TERMINAL NU DE COMPRESSAO 25MM2	16 UN	6,96	111,36	23,83%	108,29%	1,55	6,41
ITEM	10.3.15	171593	Externa-Pleo	19/02/2024	TERMINAL NU DE COMPRESSAO 35MM2	20 UN	9,4	188,00	23,83%	108,29%	3,99	5,41
ITEM	10.3.16	171594	Externa-Pleo	19/02/2024	TERMINAL NU DE COMPRESSAO 50MM2	1 UN	12,45	12,45	23,83%	108,29%	4,30	8,15
ITEM	10.3.17	171596	Externa-Pleo	19/02/2024	TERMINAL NU DE COMPRESSAO 95MM2	8 UN	16,53	132,24	23,83%	108,29%	5,67	10,86
ITEM	10.3.18	173350	Externa-Pleo	19/02/2024	ANILHAS	85 UN	4,94	419,90	23,83%	108,29%	0,42	4,52
ITEM	10.3.19	164040	Externa-Pleo	19/02/2024	CAIXA INSPECÇÃO 50X50X50CM ALV 15 CTAMPA CONCRETO	7 UN	514,48	3.601,36	23,83%	108,29%	144,92	369,56
GRUPO	11				SERVIÇOS FINAIS E EVENTUAIS			15.224,65				
ITEM	11.1	231600	Externa-Pleo	19/02/2024	REMOCAO E FOMTAMENTO DE ENTULHO DENTRO DA OBRA	42,15 M3	81,72	3.444,50	23,83%	108,29%	0,00	81,72
ITEM	11.2	31403	Externa-Pleo	19/02/2024	CARGA MANUAL E TRANSPORTE ENTULHO-CAMINHAO TUMI	42,15 M3	86,87	3.661,57	23,83%	108,29%	58,70	28,17
ITEM	11.3	2240	Externa-Pleo	19/02/2024	REMOCAO E FOMTAMENTO DE ENTULHO-CAMINHAO TUMI	140,50 M3	30,64	3.305,16	23,83%	108,29%	0,00	30,64
ITEM	11.4	1005027	Heterogênea	19/02/2024	DISTRIBUIÇÃO E EQUIPAMENTOS OBRAS ACIMA DE R\$ 100 MIL	1 UN	381,02	381,02	23,83%	108,29%	2.994,72	617,10
					TOTAL DO ORÇAMENTO			363.167,92				