

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	01	REMOÇÃO DE ARAMES E CABOS DE SUSTENTAÇÃO PARA FORRO DE GESSO	M2		2,23	2,36
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0951	23,48	24,83
Composição	02	REMOÇÃO, GUARDA PROVISÓRIA E POSTERIOR REINSTALAÇÃO DAS POLTRONAS DO CENTRO DE EVENTOS	UN		845,28	893,88
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36	23,48	24,83
Composição	03	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS E LUMINÁRIAS, SEM REAPROVEITAMENTO	UN		560,71	594,59
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	23,48	24,83
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	30,11	31,99
SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	67	1,97	2,09
Composição	04	LUMINÁRIA TUBULAR LED, DE EMBUTIR, PARA 4 LÂMPADAS 18/20W 62x62CM, INCLUSO 4 LÂMPADAS TUBULARES T8, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		347,12	348,02
Cotação	01	LUMINÁRIA CALHA COMERCIAL ECP EMVUTIR 4xT8 36W 62x62cm 4000k	UN	1	218,59	218,59
Cotação	02	LÂMPADA TUBULAR LED T8, 4000K, 18W	UN	4	28,50	28,50
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3827	30,11	31,99
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1195938	25,20	26,69
Composição	05	TOMADA DE TETO DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, COM SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		50,87	53,02
SINAPI	91991	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	39,03	40,75
SINAPI	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	11,84	12,27
Composição	06	CURVA DE INVERSÃO 90º PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		98,00	99,29
SINAPI	97280	COTOVELO HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	UN	1	98,00	99,29
Composição	07	PERFILADO PERFURADO 38X38 MM, PRETO, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		78,55	80,63
SINAPI	96562	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	M	1	51,99	53,66
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	30,11	31,99
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	25,20	26,69
SINAPI-I	39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	1,15	8,54	8,54
Cotação	07	ACOLAMENTO PARA PERFILADO, 38X38 MM	UN	1	10,11	10,11
Composição	08	ELETROCALHA PERFURADA TIPO U, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, ESPESSURA # 22, DE 100 X 50 MM (L X A), SEM TAMPA, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		148,07	150,31
SINAPI	97251	EMENDA PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	UN	0,333	82,29	83,15
SINAPI	96562	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	M	1	51,99	53,66
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0852	30,11	31,99
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0852	25,20	26,69
Cotação	03	ELETROCALHA PERFURADA DIMENSÃO 100x50x3000 MM, COR PRETA, EM CHAPA 18 MM	M	1,15	55,62	55,62
Composição	09	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 36 DISJUNTORES DIN, 100 A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		817,61	828,20
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,06	30,11	31,99
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,06	25,20	26,69
SINAPI	87367	ARGAMASSA 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0189	723,06	738,22
SINAPI-I	39762	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 36 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1	634,69	634,69
Composição	10	LIGAÇÃO EM ALTA TENSÃO E ORGANIZAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA	UN		672,15	713,11
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,1525	30,11	31,99
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,1525	25,20	26,69
Composição	11	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA PLUVIAL, COM DIÂMETRO DE 150 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U, PERFIL 4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE	UN		12,07	12,46
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1924	27,68	29,41
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0437	24,26	25,72
SINAPI-I	39145	ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 4"	UN	0,88	6,45	6,45
Composição	12	CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL COM GRELHA, DIMENSÃO 100x100x50cm, CONSTRUÍDAS EM TUILOS MACIÇOS, CHAPISCADOS, REBOCADOS E IMPERMEABILIZADOS, INCLUSO TAMPA METÁLICA (GRELHA)	UN		715,45	729,38
SINAPI-I	7258	TUILO CERÂMICO MACIÇO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C) CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAZOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	UN	160	0,58	0,58
SINAPI	87894	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	4	7,24	7,58
SINAPI	87794	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	4	44,82	46,53
SINAPI	103074	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	0,2	181,93	183,47
SINAPI	98557	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M2	5	48,43	49,37
SINAPI	103001	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	UN	0,6	205,07	205,88
SINAPI	102276	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	1	11,12	11,33
SINAPI	104729		M3	0,1	17,13	17,44

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	13	CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL COM GRELHA, DIMENSÃO 100x100x60cm, CONSTRUÍDAS EM TIJOLOS MACIÇOS, CHAPISCADOS, REBOCADOS E IMPERMEABILIZADOS, INCLUSO TAMPA METÁLICA (GRELHA)	UN		816,07	832,42
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C) CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_10/2022	UN	192	0,58	0,58
SINAPI	87894	EMBUÇU OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	4,8	7,24	7,58
SINAPI	87794	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	4,8	44,82	46,53
SINAPI	103074	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	0,2	181,93	183,47
SINAPI	98557	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M2	5,8	48,43	49,37
SINAPI	103001	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	UN	0,6	205,07	205,88
SINAPI	102276	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	1,15	11,12	11,33
SINAPI	104729		M3	0,1	17,13	17,44
Composição	14	CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL COM GRELHA, DIMENSÃO 100x100x70cm, CONSTRUÍDAS EM TIJOLOS MACIÇOS, CHAPISCADOS, REBOCADOS E IMPERMEABILIZADOS, INCLUSO TAMPA METÁLICA (GRELHA)	UN		916,57	935,36
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C) CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_10/2022	UN	224	0,58	0,58
SINAPI	87894	EMBUÇU OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	5,6	7,24	7,58
SINAPI	87794	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	5,6	44,82	46,53
SINAPI	103074	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	0,2	181,93	183,47
SINAPI	98557	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M2	6,6	48,43	49,37
SINAPI	103001	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	UN	0,6	205,07	205,88
SINAPI	102276	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	1,29	11,12	11,33
SINAPI	104729		M3	0,1	17,13	17,44
Composição	15	CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL COM GRELHA, DIMENSÃO 100x100x80cm, CONSTRUÍDAS EM TIJOLOS MACIÇOS, CHAPISCADOS, REBOCADOS E IMPERMEABILIZADOS, INCLUSO TAMPA METÁLICA (GRELHA)	UN		1.017,20	1.038,40
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C) CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_10/2022	UN	256	0,58	0,58
SINAPI	87894	EMBUÇU OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	6,4	7,24	7,58
SINAPI	87794	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	6,4	44,82	46,53
SINAPI	103074	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	0,2	181,93	183,47
SINAPI	98557	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M2	7,4	48,43	49,37
SINAPI	103001	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	UN	0,6	205,07	205,88
SINAPI	102276	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	1,44	11,12	11,33
SINAPI	104729		M3	0,1	17,13	17,44
Composição	16	CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL COM GRELHA, DIMENSÃO 100x100x85cm, CONSTRUÍDAS EM TIJOLOS MACIÇOS, CHAPISCADOS, REBOCADOS E IMPERMEABILIZADOS, INCLUSO TAMPA METÁLICA (GRELHA)	UN		1.069,01	1.091,44
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C) CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_10/2022	UN	272	0,58	0,58
SINAPI	87894	EMBUÇU OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	6,8	7,24	7,58
SINAPI	87794	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	6,8	44,82	46,53
SINAPI	103074	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	0,2	181,93	183,47
SINAPI	98557	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M2	7,8	48,43	49,37
SINAPI	103001	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	UN	0,6	205,07	205,88
SINAPI	102276	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	1,65	11,12	11,33
SINAPI	104729		M3	0,1	17,13	17,44
Composição	17	CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL COM GRELHA, DIMENSÃO 100x100x95cm, CONSTRUÍDAS EM TIJOLOS MACIÇOS, CHAPISCADOS, REBOCADOS E IMPERMEABILIZADOS, INCLUSO TAMPA METÁLICA (GRELHA)	UN		1.168,74	1.193,59
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C) CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_10/2022	UN	304	0,58	0,58
SINAPI	87894	EMBUÇU OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	7,6	7,24	7,58
SINAPI	87794	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	7,6	44,82	46,53
SINAPI	103074	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	0,2	181,93	183,47
SINAPI	98557	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M2	8,6	48,43	49,37
SINAPI	103001		UN	0,6	205,07	205,88

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	102276	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	1,72	11,12	11,33
SINAPI	104729	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	0,1	17,13	17,44
Composição	18	CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL COM GRELHA, DIMENSÃO 100x100x150cm, CONSTRUÍDAS EM TIJOLOS MACIÇOS, CHAPISCADOS, REBOCADOS E IMPERMEABILIZADOS, INCLUI TAMPA METÁLICA (GRELHA)	UN		1.720,98	1.759,14
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERÂMICO MACIÇO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	480	0,58	0,58
SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	12	7,24	7,58
SINAPI	87794	EMBOÇOU OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	12	44,82	46,53
SINAPI	103074	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	0,2	181,93	183,47
SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	13	48,43	49,37
SINAPI	103001	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	UN	0,6	205,07	205,88
SINAPI	102276	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	2,44	11,12	11,33
SINAPI	104729	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	0,1	17,13	17,44
Composição	19	ARANDELA STEP CILÍNDRICO 84X104X12CM METAL E ACRÍLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		1.489,98	1.490,22
Cotação	04	ARANDELA STEP CILÍNDRICO 84X104X12CM METAL E ACRÍLICO - TKS PRELÚDIO	UN	1	1.486,22	1.486,22
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	30,11	31,99
Composição	20	MOVING HEAD SPOT LED 60W, 8 CORES DESENHOS DMX, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		498,61	498,85
Cotação	05	MOVING HEAD SPOT LED 60W, 8 CORES DESENHOS DMX	UN	1	494,85	494,85
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	30,11	31,99
Composição	21	PROJETOR MULTIMÍDIA POWERLITE E24, 360 LÚMENS, HDMI, BIVOLT, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		4.001,14	4.001,38
Cotação	06	PROJETOR MULTIMÍDIA POWERLITE E24, 360 LÚMENS, HDMI, BIVOLT	UN	1	3.997,38	3.997,38
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	30,11	31,99
Composição	22	LUVA PVC, ESGOTO 200MM, PARA REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		83,00	83,19
Cotação	08	LUVA PVC, ESGOTO 200MM	UN	1	79,97	79,97
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	24,26	25,72
Composição	23	REDUÇÃO EXCÊNTRICA ESGOTO 200MM PARA 150 MM, PARA REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		95,23	95,42
Cotação	09	REDUÇÃO EXCÊNTRICA ESGOTO 200MM PARA 150 MM	UN	1	92,20	92,20
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	24,26	25,72
Composição	24	PERFIL CARTOLA ESPECIAL EM AÇO, PARA INSTALAÇÃO EM TERÇAS EXISTENTES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		72,42	73,08
SINAPI-I	43692	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 3 MM, H = 200 MM, L = 50 MM (6,83 KG/M)	KG	6,6	9,40	9,40
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0146	31,76	33,86
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0072	32,77	34,87
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1316154	23,48	24,83
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2256	29,22	31,14
Composição	25	RUFO/CAPA DE MURO METÁLICO EM PEÇA ÚNICA, ENVOLVENDO PLATIBANDA COSTAS DA PAREDE E COBERTURA SUPERIOR DE 30 CM SOBRE A COBERTURA, COM COBERTURA TOTAL DA ALVENARIA EXPOSTA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		126,15	126,79
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	31,76	33,86
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	32,77	34,87
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,145	27,25	28,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,239	23,48	24,83
SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,118	319,34	319,34
SINAPI-I	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0032	81,51	81,51
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,016	13,93	13,93
SINAPI-I	1113	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	2,08	30,09	30,09
SINAPI-I	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,422	35,15	35,15
Composição	26	ALGEROSA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NÚMERO 26, CORTE DE 33CM INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M		62,02	62,56
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	31,76	33,86
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	32,77	34,87
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112	27,25	28,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,207	23,48	24,83
SINAPI-I	1113	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	1,05	30,09	30,09
SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,405	319,34	319,34
SINAPI-I	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0012	81,51	81,51
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,006	13,93	13,93
SINAPI-I	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,198	35,15	35,15
Composição	27	RECOMPOSIÇÃO DE ALVENARIA E REBOCO EM PONTOS DE PASSAGEM DE CALHAS E ENCANAMENTOS	UN		114,50	118,59
SINAPI	103360	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1,08	81,92	84,75
SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	0,5	7,24	7,58
SINAPI	87794	EMBOÇOU OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	0,5	44,82	46,53

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	28	PINTURA DE ENCANAMENTOS E CALHAS APARENTES, CONFORME CORES ATUAIS DA FACHADA	M2		36,68	38,56
SINAPI	100754	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	1,2	30,57	32,13
Composição	29	PINTURA DE PAREDE COM TINTA ACRÍLICA TEXTURIZADA, PARA NOVOS SHAFTS DA FACHADA FRONTAL, UMA COR, DUAS DEMÃOS	M2		48,28	48,88
SINAPI	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_03/2024	M2	2,08	23,21	23,50
Composição	30	REBOCO DAS PLATIBANDAS EXISTENTES, PREPARO MANUAL, APLICADO SOBRE FACE INTERNA DA PLATIBANDA	M2		48,41	50,25
SINAPI	87794	EMBÓCO OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	1,08	44,82	46,53
Composição	31	DEMOLIÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL	UN		117,95	124,82
SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1	61,51	65,09
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,025	92,88	98,22
SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,25	216,47	229,07
Composição	32	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	MÊS		590,88	598,98
SINAPI-I	20193	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMES	20	22,50	22,50
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	23,48	24,83
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
Composição	33	TELA PROTETORA ANTI FOLHAS, ALUMÍNIO, LARGURA 25 CM, FICAÇÃO COM CLIPS FIXOS SEM FURACÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		46,45	47,15
SINAPI	93282	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,008	31,76	33,86
SINAPI	93281	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,008	32,77	34,87
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	27,25	28,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,271	23,48	24,83
Cotação	10	TELA PROTETORA ANTI FOLHAS, ALUMINIO, LARGURA 25 CM, FICAÇÃO COM CLIPS FIXOS SEM FURACÃO	UN	1,08	32,36	32,36
Composição	34	TELHAMENTO COM TELHAS CONTINUAS ZIPADAS, ESPESSURA 65 MM, FABRICADAS EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO CUMEEIRAS DENTADA COMPATÍVEL COM O SISTEMA, CLIPES MÓVEIS E FIXADORES, FITAS DE VEDAÇÃO COMPATÍVEIS INCLUSO MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA, ZIPAMENTO MECÂNICO. MOBILIZAÇÃO E ICAMENTO	UN		266.316,39	266.316,56
SINAPI	93282	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0012	31,76	33,86
SINAPI	93281	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0009	32,77	34,87
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,056	27,25	28,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,062	23,48	24,83
Cotação	11	TELHAMENTO COM TELHAS CONTINUAS ZIPADAS, ESPESSURA 65 MM, FABRICADAS EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO CUMEEIRAS DENTADA COMPATÍVEL COM O SISTEMA, CLIPES MÓVEIS E FIXADORES, FITAS DE VEDAÇÃO COMPATÍVEIS INCLUSO MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA, ZIPAMENTO MECÂNICO E MOBILIZAÇÃO	UN	1	266.313,33	266.313,33
					0,00	0,00

Data

Responsável Técnico:
CREA/CAU: