

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	CP01	Relatório mensal e fotográfico das intervenções - em arquivo eletrônico	UN		250,08	287,76
SINAPI	90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	31,26	35,97
Composição	CP02	Proteção das escaíolas internas com plástico bolha e compensados	m²		103,41	108,04
COTAÇÃO	1	Plástico Bolha	m2	1,05	0,81	0,81
SINAPI-I	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,2	11,85	11,85
SINAPI-I	43681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	M2	1	51,59	51,59
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2	2,46	2,46
SINAPI-I	5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	KG	0,1	18,67	18,67
SINAPI-I	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4	0,92	0,92
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	19,68	21,98
Composição	CP03	Proteção interna pisos de ladrilhos com lonas e compensados	m²		77,56	80,16
SINAPI-I	3777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	1,05	1,98	1,98
SINAPI-I	43681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	M2	1	51,59	51,59
SINAPI-I	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,2	11,85	11,85
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	19,68	21,98
Composição	CP04	Proteção marcos portas internas com compensados	m²		88,07	92,13
COTAÇÃO	1	Plástico Bolha	m2	1	0,81	0,81
SINAPI-I	43681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	M2	1	51,59	51,59
SINAPI-I	4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4	1,71	1,71
SINAPI-I	5067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,1	17,76	17,76
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	19,68	21,98
Composição	CP05	Montagem, travamento, desmontagem e remontagem de andaimes e plataformas internas durante a obra	m²		103,13	107,76
SINAPI-I	43681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	M2	0,55	51,59	51,59
SINAPI-I	3992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,178	18,44	18,44
SINAPI-I	4400	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,178	12,65	12,65
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	19,68	21,98
Composição	CP06	Transporte interno de restos de madeira até ponto de carga	m³		59,04	65,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	19,68	21,98
Composição	CP07	Transporte interno de entulhos até ponto de carga	m³		59,04	65,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	19,68	21,98
Composição	CP08	Transporte de materiais e ferramentas com caminhão	mês		1.372,56	1.458,54
SINAPI	5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	3	203,32	206,15
SINAPI	5826	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	3	57,40	60,23
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30	19,68	21,98
Composição	CP09	Identificação de portas e janelas	unid		23,90	26,50
SINAPI-I	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,2	11,85	11,85
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	19,68	21,98
Composição	CP10	Remoção cuidadosa de portas para restauro	unid		107,65	120,67
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	19,68	21,98
Composição	CP11	Remoção cuidadosa de janelas para restauro	unid		86,12	96,54
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	19,68	21,98
Composição	CP12	Remoção cuidadosa dos gradis internos e externos das portas e janelas	unid		125,48	140,50
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	19,68	21,98
Composição	CP13	Remoção forros de estuque	m²		6,45	7,23
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	19,68	21,98
Composição	CP14	Remoção forros de madeira sob os forros de estuque	m²		6,45	7,23
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	19,68	21,98

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	CP15	Demolição de contrapiso	m²		29,52	32,97
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	19,68	21,98
Composição	CP17	Remoção de tubo pluvial ferro fundido	m		114,72	125,64
SINAPI-I	44495	DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS 12 X 1/8 X 3/4 " (300 X 3,2 X 19,05 MM)	UN	1	26,24	26,24
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	24,56	27,72
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	19,68	21,98
Composição	CP18	Identificação da partes componentes	m²		44,74	49,74
SINAPI-I	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,25	11,85	11,85
SINAPI	88273	MARCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	22,10	24,80
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	19,68	21,98
Composição	CP19	Desmontagem cuidadosa da escada, proteção das peças com plástico bolha e armazenamento	m²		181,14	201,14
COTAÇÃO	1	Plástico Bolha	m2	10	0,81	0,81
SINAPI-I	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,5	11,85	11,85
SINAPI	88273	MARCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	22,10	24,80
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	19,68	21,98
Composição	CP30	Joelho 90. PVC 25 mm x 1/2" anel de latão	un		12,59	13,25
SINAPI-I	20147	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1	5,94	5,94
SINAPI-I	119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,15	9,80	9,80
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	24,56	27,72
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	21,54	24,23
Composição	CP31	Remoção pavimentação externa	m²		39,36	43,96
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	19,68	21,98
Composição	CP32	Abertura de rasgos tubulações até 100 mm	m		63,19	70,09
SINAPI-I	38140	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 110 MM, FURO DE 20 MM	UN	0,167	24,90	24,90
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	19,68	21,98
Composição	CP33	Fossa - 1,1 x 1,20 m	un		905,34	942,14
COTAÇÃO	15	Fossa Séptica Biodigestor 700l/dia	UN	1	590,46	590,46
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	19,68	21,98
Composição	CP35	Reaterro manual com compactação	m³		118,08	131,88
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	19,68	21,98
Composição	CP36	Recolocação da pavimentação externa removida	m²		66,38	70,47
SINAPI-I	34753	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV-32	KG	15	0,77	0,77
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,25	85,00	85,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,74	26,68
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	19,68	21,98
Composição	CP37	Demolição da verga existente e ajuste da largura dos vãos de portas	m²		182,34	200,74
SINAPI-I	38140	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 110 MM, FURO DE 20 MM	UN	1	24,90	24,90
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	19,68	21,98
Composição	CP42	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	un		60,18	62,48
SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	1	40,50	40,50
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	19,68	21,98
Composição	CP43	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	un		60,18	62,48
SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1	40,50	40,50
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	19,68	21,98
Composição	CP44	Demolição cuidadosa e parcial da alvenaria para instalação coxins de concreto - sala 3	m³		855,56	945,68
SINAPI-I	44531	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO DIAMETRO DE 180 MM PARA ESMERILHADEIRA 7 "	UN	1	102,68	102,68
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	19,68	21,98
Composição	CP38	Estrutura madeira para receber forros fixada nos barrotes	m²		195,22	211,46
SINAPI-I	43614	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6	9,23	9,23
SINAPI-I	11057	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2 ")	UN	20	0,18	0,18
SINAPI-I	4376	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8	UN	8	0,42	0,42
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	19,68	21,98
Composição	CP39	Fabricação e instalação de forros de madeira de 15 cm - conforme modelo existente	m²		427,14	449,63
COTAÇÃO	17	Madeira de Alta Densidade	M3	0,03	7.626,83	7.626,83
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,18	28,50	32,16
COTAÇÃO	18	Fita Lixa G100	M	0,5	7,57	7,57
COTAÇÃO	19	Fresa	UN	0,0025	1.367,91	1.367,91
SINAPI-I	11057	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2 ")	UN	30	0,18	0,18
SINAPI	88273	MARCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	22,10	24,80

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	20,63	23,09
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	19,68	21,98
Composição	CP40	Fabricação e instalação de rodafornos de madeira de 5 cm	m		95,46	103,44
COTAÇÃO	17	Madeira de Alta Densidade	M3	0,003	7.626,83	7.626,83
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,25	28,50	32,16
COTAÇÃO	18	Fita Lixa G100	M	0,25	7,57	7,57
COTAÇÃO	19	Fresa	UN	0,002	1.367,91	1.367,91
SINAPI-I	11059	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 50 MM (2 ")	UN	4	0,36	0,36
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	20,63	23,09
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	19,68	21,98
SINAPI-I	4376	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8	UN	4	0,42	0,42
Composição	CP41	Barra apoio cromada 30 cm - lateral lavatório	un		55,10	61,54
COTAÇÃO	3			1	0,00	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,8	19,68	21,98
Composição	CP45	Execução viga coxim apoio viga forro - formas/armaduras e concretagem	m³		4.047,90	4.174,86
SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	20	115,33	119,12
SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	53,3333	14,95	15,41
SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	26,6667	16,03	16,68
SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	1,1	469,56	478,00
Composição	CP46	Execução de costura nas rachaduras sobre as portas nas faces das paredes sala 3	m²		164,19	180,55
SINAPI-I	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	1,7875	8,88	8,88
SINAPI-I	134	GRAUTE CIMENTICIO PARA USO GERAL	KG	8	1,75	1,75
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	23,74	26,68
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	19,68	21,98
Composição	CP45	Reintegração revestimentos em argamassa área do reforço estrutural	m²		101,73	109,91
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,25	85,00	85,00
SINAPI-I	1107	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)	KG	18	0,74	0,74
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	23,74	26,68
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	19,68	21,98
Composição	CP48	Novos barrotes madeira alta densidade 10 x 19 cm - piso 2. pav	m		127,60	133,39
COTAÇÃO	21	Barrote madeira alta densidade 10 x 19 cm	m	1	79,87	79,87
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	19,68	21,98
Composição	CP49	Plataformas provisórias sobre barroteamento 2. pav com lonas e com tábuas de madeira	m²		34,95	35,99
SINAPI-I	3777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	1,5	1,98	1,98
SINAPI-I	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2	11,69	11,69
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	19,68	21,98
Composição	CP50	Instalação de estrutura de nivelamento para fixar forros de madeira - fixada nos barrotes do entrepiso	m²		79,14	83,20
SINAPI-I	43614	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4	9,23	9,23
SINAPI-I	11057	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2 ")	UN	50	0,18	0,18
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	19,68	21,98
Composição	CP51	Fabricação e instalação de novos forros de madeira de 30 cm - conforme o modelo existente	m²		467,75	490,32
COTAÇÃO	17	Madeira de Alta Densidade	M3	0,03525	7.626,83	7.626,83
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,2	28,50	32,16
COTAÇÃO	18	Fita Lixa G100	M	0,5	7,57	7,57
COTAÇÃO	19	Fresa	UN	0,0025	1.367,91	1.367,91
SINAPI-I	11057	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2 ")	UN	30	0,18	0,18
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	20,63	23,09
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	19,68	21,98
Composição	CP52	Fabricação e instalação de novos rodafornos de madeira - h= 5 cm	m		93,78	101,76
COTAÇÃO	17	Madeira de Alta Densidade	M3	0,003	7.626,83	7.626,83
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,25	28,50	32,16
COTAÇÃO	18	Fita Lixa G100	M	0,25	7,57	7,57
COTAÇÃO	19	Fresa	UN	0,002	1.367,91	1.367,91
SINAPI-I	11059	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 50 MM (2 ")	UN	4	0,36	0,36
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	20,63	23,09
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	23,38	26,29

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	19,68	21,98

Composição	CP54	Viga de madeira de 10 x 25 - reforço apoio barroteamento piso térreo	m		176,02	184,14
COTAÇÃO	22	Barrote madeira alta densidade 10 x 25 cm	M	1,05	104,37	104,37
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	19,68	21,98

Composição	CP55	Pilares de concreto armado apoio viga madeira 10x25 cm	m³		5.610,99	5.736,03
SINAPI-I	40334	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	32,6530612	103,50	103,50
SINAPI-I	34753	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV-32	KG	300	0,77	0,77
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1	86,11	86,11
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,2	72,13	72,13
SINAPI-I	32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	19,5918367	9,36	9,36
SINAPI-I	43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	52,244898	8,40	8,40
SINAPI-I	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	8,16326531	21,08	21,08
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	19,68	21,98

		Pilar unitário			537,12	563,18
SINAPI-I	40334	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	1,2	103,50	103,50
SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,03375	886,14	917,49
SINAPI	104110	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,5232	17,60	18,45
SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,28529878	14,05	14,59
SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1	5,65	6,33
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	19,68	21,98

Composição	CP56	Fabricação e instalação de novo assoalho de 20 cm em madeira de alta densidade	m²		431,78	453,85
COTAÇÃO	17	Madeira de Alta Densidade	M3	0,03	7.626,83	7.626,83
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,35	28,50	32,16
COTAÇÃO	18	Fita Lixa G100	M	1	7,57	7,57
COTAÇÃO	19	Fresa	UN	0,002	1.367,91	1.367,91
SINAPI-I	11057	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2 ")	UN	60	0,18	0,18
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	20,63	23,09
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	19,68	21,98

Composição	CP57	Novos rodapés em madeira de alta densidade de 10 cm, ajustados para instalações elétricas	m		139,29	152,03
COTAÇÃO	17	Madeira de Alta Densidade	M3	0,0039375	7.626,83	7.626,83
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,25	28,50	32,16
COTAÇÃO	18	Fita Lixa G100	M	0,25	7,57	7,57
COTAÇÃO	19	Fresa	UN	0,0015	1.367,91	1.367,91
SINAPI-I	11057	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2 ")	UN	4	0,18	0,18
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	20,63	23,09
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	19,68	21,98

Composição	CP58	Novos rodapés em madeira de alta densidade de 10 cm - modelo circulação	m		135,51	145,40
COTAÇÃO	17	Madeira de Alta Densidade	M3	0,0063	7.626,83	7.626,83
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,18	28,50	32,16
COTAÇÃO	18	Fita Lixa G100	M	0,2	7,57	7,57
COTAÇÃO	19	Fresa	UN	0,0017	1.367,91	1.367,91
SINAPI-I	11057	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2 ")	UN	4	0,18	0,18
SINAPI-I	4376	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8	UN	4	0,42	0,42
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	20,63	23,09
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	19,68	21,98

Composição	CP59	Reintegração das soleiras das portas internas	m²		308,74	341,46
SINAPI-I	34753	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV-32	KG	30	0,77	0,77
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,2	85,00	85,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	23,74	26,68
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	19,68	21,98

Composição	CP61	Remoção e identificação das ferragens dos caixilhos e tampões	UN		6,26	6,77
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	20,63	23,09
COTAÇÃO	24	DESINGRIPANTE	L	0,05	39,86	39,86

Composição	CP62	Remoção de massa de vidros e vidros dos caixilhos	m²		41,26	46,18
-------------------	-------------	--	-----------	--	--------------	--------------

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	20,63	23,09

Composição	CP63	Remoção de tintas antigas com soprador térmico e lixação dos e caixilhos e tampões	m²		104,61	115,93
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	6	1,62	1,62
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,6	20,63	23,09

Composição	CP64	Restauo de caixilhos e tampões	m²		185,19	201,27
COTAÇÃO	17	Madeira de Alta Densidade	M3	0,006	7.626,83	7.626,83
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1	28,50	32,16
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	2	1,62	1,62
SINAPI-I	11057	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2 ")	UN	2	0,18	0,18
SINAPI-I	44396	COLA BRANCA BASE PVA	KG	0,1	33,21	33,21
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	20,63	23,09

Composição	CP65	Limpeza e restauro de ferragens dos caixilhos e tampões	un		22,35	23,68
SINAPI-I	44538	ESCOVA CIRCULAR EM ACO LATONADO, 6 X 1 " (DIAMETRO X ESPESSURA), FURO DE 1 1/4 ", FIO ONDULADO *0,30* MM	UN	0,02	59,66	59,66
SINAPI-I	12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	0,05	12,96	12,96
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,05	26,98	26,98
COTAÇÃO	25	THINNER	L	0,1	31,39	31,39
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,05	55,98	55,98
SINAPI-I	566	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 19,05 MM X 3,17 MM (L X E), 0,47 KG/M	M	0,05	3,75	3,75
COTAÇÃO	24	DESINGRIPANTE	L	0,05	39,86	39,86
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	23,56	26,47
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	20,80	23,26

Composição	CP69	Vidros translucidos janelas sanitários	m²		182,84	192,56
SINAPI-I	10499	VIDRO MARTELADO OU CANELADO, 4 MM - SEM COLOCACAO	M2	1,1	85,58	85,58
SINAPI-I	10498	MASSA PARA VIDRO	KG	1	6,53	6,53
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	21,41	23,97
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	19,68	21,98

Composição	CP75	Restauo das folhas das portas e das bandeiras	m²		724,56	764,32
COTAÇÃO	17	Madeira de Alta Densidade	M3	0,05	7.626,83	7.626,83
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,8	28,50	32,16
COTAÇÃO	18	Fita Lixa G100	M	0,5	7,57	7,57
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	4	1,62	1,62
SINAPI-I	44396	COLA BRANCA BASE PVA	KG	0,2	33,21	33,21
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	20,63	23,09

Composição	CP76	Limpeza e restauro de ferragens das portas	un		41,29	43,97
SINAPI-I	44538	ESCOVA CIRCULAR EM ACO LATONADO, 6 X 1 " (DIAMETRO X ESPESSURA), FURO DE 1 1/4 ", FIO ONDULADO *0,30* MM	UN	0,05	59,66	59,66
SINAPI-I	12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	0,05	12,96	12,96
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,1	26,98	26,98
COTAÇÃO	25	THINNER	L	0,25	31,39	31,39
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,05	55,98	55,98
SINAPI-I	566	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 19,05 MM X 3,17 MM (L X E), 0,47 KG/M	M	0,05	3,75	3,75
COTAÇÃO	24	DESINGRIPANTE	L	0,05	39,86	39,86
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	23,56	26,47
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	20,80	23,26

Composição	CP66	Tampões novos JE 5	un		1.797,49	1.903,48
COTAÇÃO	17	Madeira de Alta Densidade	M3	0,1184832	7.626,83	7.626,83
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,5	28,50	32,16
COTAÇÃO	18	Fita Lixa G100	M	1	7,57	7,57
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	2	1,62	1,62
SINAPI-I	44396	COLA BRANCA BASE PVA	KG	0,25	33,21	33,21
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	20,63	23,09

Composição	CP68	Recolocação e ajustes de caixilhos e tampões restaurados e novos.	m²		132,51	147,99
SINAPI-I	11057	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2 ")	UN	24	0,18	0,18
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	20,63	23,09

Composição	CP67	Ferragens novas tampões JE 5	un		258,94	271,96
COTAÇÃO	26	Dobradiça ferro 2"	UN	6	9,82	9,82
COTAÇÃO	27	Dobradiça tipo hamburguesa 2 1/2"	un	6	11,81	11,81
SINAPI-I	4333	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	UN	72	0,30	0,30
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	20,63	23,09

Composição	CP71	Novos vidros lisos incolor de 3 mm - caixilhos	m²		150,41	153,86
SINAPI-I	10492	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	M2	1,05	102,70	102,70
SINAPI-I	10498	MASSA PARA VIDRO	KG	2	6,53	6,53
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	19,68	21,98

Composição	CP70	Janelas JEN 1 - remoção massas de vidros, vidros, revisão sistema funcionamento.	un		478,28	521,24
------------	------	--	----	--	--------	--------

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	10	4,85	4,85
COTAÇÃO	24	DESINGRIPANTE	L	1	39,86	39,86
COTAÇÃO	28	Fundo convertedor anti ferrugem	UN	1	36,40	36,40
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	23,56	26,47
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	20,63	23,09

Composição	CP78	Recolocação das folhas das portas e ajustes	m²		173,08	193,72
SINAPI-I	11057	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2 ")	UN	12	0,18	0,18
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	20,63	23,09

Composição	CP80	Novas fechaduras	un		321,88	342,52
SINAPI-I	3081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1	150,96	150,96
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	20,63	23,09

Composição	CP81	Porta acesso BAN 1 - PIN3 - 70 x 210 cm - sob medida -semioca - acabamento para pintura - com fechaduras e dobradiças cromadas	un		1.827,75	1.937,40
COTAÇÃO	17	Madeira de Alta Densidade	M3	0,04752	7.626,83	7.626,83
SINAPI-I	4981	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	UN	1	301,99	301,99
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	1,5	28,50	32,16
SINAPI-I	11058	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2.1/2 ")	UN	6	0,47	0,47
SINAPI-I	11057	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2 ")	UN	6	0,18	0,18
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	8	1,62	1,62
SINAPI-I	44396	COLA BRANCA BASE PVA	KG	0,2	33,21	33,21
SINAPI-I	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	12	0,92	0,92
SINAPI-I	2420	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3	17,96	17,96
SINAPI-I	3099	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	CJ	1	136,79	136,79
SINAPI-I	38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	1	34,90	34,90
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	20,63	23,09
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	20,63	23,09

Composição	CP82	Porta acesso BAN 2 - PIN2 - 90 x 210 cm - sob medida -marco 28 cm semioca - acabamento para pintura - com fechaduras e dobradiças cromadas - puxador - abre para fora - revestimento chapa inox fosco na base	UN		2.607,21	2.738,46
COTAÇÃO	17	Madeira de Alta Densidade	M3	0,07128	7.626,83	7.626,83
SINAPI-I	4987	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	UN	1	428,15	428,15
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	1,5	28,50	32,16
SINAPI-I	11058	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2.1/2 ")	UN	6	0,47	0,47
SINAPI-I	11057	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2 ")	UN	6	0,18	0,18
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	12	1,62	1,62
SINAPI-I	44396	COLA BRANCA BASE PVA	KG	0,2	33,21	33,21
SINAPI-I	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	12	0,92	0,92
SINAPI-I	2420	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3	17,96	17,96
SINAPI-I	3099	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	CJ	1	136,79	136,79
SINAPI-I	38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	1	34,90	34,90
COTAÇÃO	29	Barra apoio 40 cm	un	1	96,14	96,14
COTAÇÃO	30	Chapa inox fosco 90 x 40 cm - e=0,5 mm	un	1	155,91	155,91
SINAPI-I	4791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	1	36,75	36,75
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	20,63	23,09
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	22,10	24,80
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	20,63	23,09

Composição	CP87	Revisão e restauro dos marcos - substituição de peças degradadas - no local	m²		184,40	200,48
COTAÇÃO	17	Madeira de Alta Densidade	M3	0,005	7.626,83	7.626,83
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1	28,50	32,16
COTAÇÃO	18	Fita Lixa G100	M	0,5	7,57	7,57
SINAPI-I	11057	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2 ")	UN	10	0,18	0,18
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	3	1,62	1,62
SINAPI-I	44396	COLA BRANCA BASE PVA	KG	0,1	33,21	33,21
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	22,10	24,80

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	20,63	23,09

Composição	CP90	Preparação paredes internas para pintura	m²		14,40	15,70
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	2	1,62	1,62
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	24,97	27,89
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	19,68	21,98

Composição	CP91	Pintura paredes com tinta transpirável a base de silicato - 3 demãos	m²		42,47	44,50
COTAÇÃO	31	Fixador a base de silicato	I	0,7	13,61	13,61
COTAÇÃO	32	Tinta a base de silicato	I	0,4	38,88	38,88
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	24,97	27,89
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	19,68	21,98

Composição	CP92	Lixação de assoalhos de madeira	m²		18,39	19,83
SINAPI-I	44534	DISCO DE LIXA PARA METAL, DIAMETRO = 180 MM, GRAO 120	UN	1	6,46	6,46
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	19,68	21,98

Composição	CP93	Aplicação de laca fosca	m²		40,72	41,50
COTAÇÃO	33	Laca Fosca	I	0,2	170,15	170,15
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	24,97	27,89
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	19,68	21,98

Composição	CP95	Limpeza final da escaiola	m²		25,86	27,42
SINAPI-I	44329	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	L	0,15	16,69	16,69
SINAPI-I	13	ESTOPA	KG	0,5	19,95	19,95
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	24,97	27,89
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	19,68	21,98

Composição	CP97	Limpeza ladrilhos e aplicação de cera para pedras	m²		77,03	79,64
COTAÇÃO	34	Cera para pedras - pisoclean - LP	L	0,5	58,95	58,95
COTAÇÃO	35	Limpa pedras Pisoclean - PEK 5	L	0,5	50,48	50,48
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	24,97	27,89
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	19,68	21,98

Composição	CP101	Limpezas finais	m²		25,74	28,74
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,308	19,68	21,98

Composição	CP100	Rampa externa em estrutura metálica pintada com tinta esmalte automotiva	unid		21.399,98	22.038,38
SINAPI-I	1332	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	40,5	10,28	10,28
SINAPI-I	1337	CHAPA DE ACO XADREZ PARA PISOS, E = 1/4 " (6,30 MM) 54,53 KG/M2	KG	981,54	11,56	11,56
COTAÇÃO	37	Tubo redondo 2" x 2 mm	M	24	22,59	22,59
COTAÇÃO	38	Tubo redondo 1 1/2" x 2 mm	M	60	16,88	16,88
COTAÇÃO	39	Tubo quadrado 50 x 50 mm	M	18	26,03	26,03
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	2	55,98	55,98
SINAPI-I	44495	DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS 12 X 1/8 X 3/4 " (300 X 3,2 X 19,05 MM)	UN	3	26,24	26,24
SINAPI-I	44533	DISCO DE DESBASTE PARA METAL FERROSO EM GERAL, COM TRES TELAS, 9 X 1/4 X 7/8 " (228,6 X 6,4 X 22,2 MM)	UN	2	24,78	24,78
SINAPI-I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	10,4	44,29	44,29
SINAPI-I	7293	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACOA GRAFITE FOSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS	L	28,8	45,42	45,42
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	10	26,98	26,98
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80	23,56	26,47
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80	20,80	23,26
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	24,97	27,89
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	19,68	21,98

Composição	CP99*	Bases em concreto apoio estrutura rampa PNE	m³		2.900,06	3.141,16
SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	1,25	137,66	154,14
SINAPI	101621	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,1	205,91	219,61
SINAPI	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,2	902,44	935,74
SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	3,96	16,03	16,68
SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	10,01	17,14	18,03
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32	23,74	26,68
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32	19,68	21,98
					0,00	0,00
					0,00	0,00

Composição	CP34	Filtro - 1,1 x 1,20 m	un		935,85	972,65
Cotação	16	Filtro	un	1	620,97	620,97
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	19,68	21,98

Composição	CP60	Substituição das soleiras das portas externas em arenito	m²		431,58	456,12
SINAPI-I	34753	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV-32	KG	20	0,77	0,77
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,2	85,00	85,00
COTAÇÃO	23	Arenito serrado 3,5 cm - sob medida	m²	1,1	165,33	165,33
SINAPI-I	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	6	2,64	2,64
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	23,74	26,68
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	19,68	21,98

Composição	CP74	Remoção de tintas antigas folhas e caixilhos com soprador térmico	m²		108,94	120,26
-------------------	-------------	--	-----------	--	---------------	---------------

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COTAÇÃO	18	Fita Lixa G100	M	1	7,57	7,57
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	4	1,62	1,62
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,6	20,63	23,09
Composição	CP94	Remoção da proteções da escaiola	m²		8,35	9,35
SINAPI	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22,10	24,80
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	19,68	21,98
Composição	CP96	Remoção da proteções de piso	m²		9,84	10,99
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	19,68	21,98
Composição	CP98	Instalação de placas de sinalização	unid		12,70	13,85
COTAÇÃO	36	Fita adesiva dupla face	ROLO	0,15	19,09	19,09
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	19,68	21,98
Composição	CP20	Execução de furos em alvenaria passagem de redes elétricas	unid		76,28	85,55
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	23,38	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	19,68	21,98
Composição	CP21	Caixa condutele 4 x 2 - 3/4" - pintada com tinta esmalte	un		51,18	53,92
SINAPI-I	2580	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	1	17,57	17,57
SINAPI-I	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2	0,92	0,92
SINAPI-I	39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2	0,62	0,62
SINAPI-I	39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2	1,19	1,19
SINAPI-I	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1	42,41	42,41
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,05	26,98	26,98
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	24,97	27,89
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	25,33	28,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	19,68	21,98
Composição	CP22	Eletroduto galvanizado de 3/4 - pintado - fixado na parede	m		45,71	47,69
SINAPI-I	21128	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	M	1,05	19,68	19,68
SINAPI-I	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2	0,92	0,92
SINAPI-I	39128	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXACAO	UN	0,5	2,27	2,27
SINAPI-I	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1	42,41	42,41
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,05	26,98	26,98
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	24,97	27,89
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	25,33	28,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	19,68	21,98
Composição	CP23	Curva 90. eletroduto galvanizado de 3/4" - pintado - fixado na parede	un		50,26	53,00
SINAPI-I	2633	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")	UN	1	9,62	9,62
SINAPI-I	4379	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 2,5 MM, COMPRIMENTO * 9,5 * MM	UN	4	0,06	0,06
SINAPI-I	39128	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXACAO	UN	2	2,27	2,27
SINAPI-I	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,25	42,41	42,41
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,1	26,98	26,98
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	24,97	27,89
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	25,33	28,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	19,68	21,98
Composição	CP24	Perfilado 38 x 38 mm - com acessórios - pintada tinta esmalte	m		132,76	141,52
SINAPI-I	39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	1	10,96	10,96
COTAÇÃO	02	Suporte curto para perfilado 38 mm	unid	2	3,95	3,95
COTAÇÃO	03	Emenda interna T 38 x 38mm	UN	0,25	11,71	11,71
COTAÇÃO	04	Emenda interna L 38 x 38mm	unid	0,25	9,74	9,74
COTAÇÃO	05	Barra roscada 8 mm	m	0,66666667	10,96	10,96
SINAPI-I	4330	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	UN	4	0,17	0,17
COTAÇÃO	06	Arruela lisa 8 mm	unid	4	0,13	0,13
SINAPI-I	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,5	42,41	42,41
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,25	26,98	26,98
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	24,97	27,89
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	25,33	28,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1	19,68	21,98
Composição	CP25	Eletrocalha perfurada 75 x 50 mm - pintada tinta esmalte - com suportes e acessórios	m		165,27	175,68
COTAÇÃO	07	Eletrocalha 75 x 50 mm	m	1	17,35	17,35
COTAÇÃO	08	Suporte para eletrocalha 75 x 50 mm	unid	2	4,27	4,27
COTAÇÃO	09	Emenda plana 75 x50 mm	unid	0,3	3,51	3,51
COTAÇÃO	10	Emenda interna T 75 x50 mm	unid	0,12	30,94	30,94
COTAÇÃO	05	Barra roscada 8 mm	m	0,66666667	10,96	10,96
SINAPI-I	4330	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	UN	4	0,17	0,17
COTAÇÃO	06	Arruela lisa 8 mm	unid	4	0,13	0,13
SINAPI-I	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,75	42,41	42,41
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,3	26,98	26,98
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	24,97	27,89
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	25,33	28,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	19,68	21,98
Composição	CP26	Curva vertical externa 90. 75x50 mm - pintada com tinta esmalte	un		75,12	79,03

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COTAÇÃO	11	Curva vertical externa 90. 75x50 mm	m	1	19,09	19,09
SINAPI-I	4330	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	UN	4	0,17	0,17
COTAÇÃO	06	Arruela lisa 8 mm	unid	4	0,13	0,13
SINAPI-I	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,4	42,41	42,41
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,2	26,98	26,98
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	24,97	27,89
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	25,33	28,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	19,68	21,98
Composição	CP27	Luminária LED Slim 1,20 m - fixadas nas eletrocalhas e perfilados	un		87,35	90,09
COTAÇÃO	12	Luminária LED Slim 1,20 m	unid	1	64,85	64,85
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	25,33	28,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	19,68	21,98
Composição	CP28	Relé de tempo OFF DELAY	un		182,28	187,76
COTAÇÃO	13	Relé de tempo OFF DELAY	un	1	137,27	137,27
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	25,33	28,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	19,68	21,98
Composição	CP29	Contatora 12 A	un		77,56	80,30
COTAÇÃO	14	Contatora 12 A	un	1	55,06	55,06
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	25,33	28,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	19,68	21,98

27/05/2024
Data

Responsável Técnico: Leila Cristiane Schaedler
CREA/CAU: RSA48059-2