

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	006	ALÇA DE APOIO PARA BANHEIRO P.N.E. - 40CM COM ACABAMENTO EM INOX POLIDO	UND		210,92	206,99
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	19,69	0,00
COTAÇÃO	002	BARRAS DE APOIO P.N.E. - 40CM	UND	1	206,99	206,99
Composição	007	ALÇA DE APOIO PARA BANHEIRO P.N.E. - 80CM COM ACABAMENTO EM INOX POLIDO	UND		260,23	256,30
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	19,69	0,00
COTAÇÃO	003	BARRAS DE APOIO P.N.E. - 80CM	UND	1	256,30	256,30
Composição	008	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO, SAPATAS E VIGAS BALDRAME, FCK 35MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3		361,68	0,00
SINAPI-I	11145	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,15	301,26	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,363	19,69	0,00
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,544	14,65	0,00
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,088	1,43	0,00
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,093	0,29	0,00
Composição	009	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3		358,02	0,00
Sinapi-i	11145	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	301,26	0,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199	21,38	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199	19,69	0,00
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,192	14,65	0,00
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,068	1,43	0,00
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,131	0,29	0,00
Composição	010	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=35 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3		354,85	0,00
Sinapi-i	11145	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	301,26	0,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,094	21,38	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,565	19,69	0,00
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,638	14,65	0,00
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,056	1,43	0,00
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,133	0,29	0,00
Composição	016	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LED, 02 FARÓIS, COM BATERIA INTEGRADA - MÍNIMO 1200 LUMÉNS	UND		179,82	176,52
COTAÇÃO	006	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LED, 02 FARÓIS, COM BATERIA INTEGRADA - MÍNIMO 1200 LUMÉNS	UND	1	176,52	176,52
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0748	18,72	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0748	25,53	0,00
Composição	017	INSTALAÇÃO DE PLACA DE SAÍDA COM INSCRIÇÃO "SAÍDA" COM SETA - FACE DUPLA	UND		47,68	44,38
COTAÇÃO	007	PLACA DE SAÍDA COM INSCRIÇÃO "SAÍDA" - COM SETA - FACE DUPLA	UND	1	44,38	44,38
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0748	18,72	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0748	25,53	0,00
Composição	020	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE COBERTURA EM AÇO, VÃO DE 1,80 M, EM BALANÇO, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, PINTURA ANTI-CORROSIVA DE ZARCÃO E PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO	M2		58,19	0,00
Sinapi-i	11060	TIRANTE EM FERRO GALVANIZADO PARA CONTRAVENTAMENTO DE TELHA CANALETE 90, 1/4 " X 400 MM	UN	0,18125	23,27	0,00
Sinapi-i	40536	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM	KG	0,7854	6,86	0,00
Sinapi-i	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	0,362483	1,05	0,00
Sinapi-i	20062	HASTE METALICA PARA FIXAÇÃO DE CALHA PLUVIAL, ZINCADA, DOBRADA 90 GRAUS	UN	0,24921	13,63	0,00
Sinapi-i	11963	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	1,0195	3,71	0,00
SINAPI	74064/2	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), UMA DEMA0	M2	1	11,89	0,00
SINAPI	73924/1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METALICA	M2	1	23,59	0,00
Sinapi-i	10956	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 2"	UN	0,10195	54,64	0,00
Composição	021	ACABAMENTO EM PISO POLIDO DIRETO NO CONCRETO COM MÁQUINA POLIDORA	M2		7,12	0,00
SINAPI	95275	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016	H	0,33	1,93	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	19,69	0,00

FORNECEDOR	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	024	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 11,5X19X19CM DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2		49,97	0,00
Sinapi-i	34557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,42	1,55	0,00
Sinapi-i	37395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,01	27,75	0,00
Sinapi-i	38783	BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO COM FUROS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	27,5	0,65	0,00
Sinapi	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,024	332,00	0,00
Sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,86	19,69	0,00
Sinapi	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43	14,65	0,00
Composição	025	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 11,5X19X19CM DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2		56,96	0,00
Sinapi-i	34547	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	M	0,785	2,53	0,00
Sinapi-i	37395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,0189	27,75	0,00
Sinapi-i	38783	BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO COM FUROS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	27,5	0,65	0,00
Sinapi	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,024	332,00	0,00
Sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,06	19,69	0,00
Sinapi	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,53	14,65	0,00
Composição	026	TOMADA ALTA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		42,42	0,00
Sinapi-i	12147	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MÓDULO)	UN	1	12,04	0,00
Sinapi	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,496	18,72	0,00
Sinapi	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,496	25,53	0,00
Sinapi	91945	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	8,44	0,00
Composição	027	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM PINTURA EPOXI DE 1.1/2" - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO.	M		87,99	0,00
SINAPI-I	395	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	2	1,12	0,00
SINAPI-I	7697	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	M	1,1	27,05	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,41	14,65	0,00
SINAPI	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,003	366,97	0,00
SINAPI-I	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NÚMERO 150	UN	0,1317	2,93	0,00
SINAPI-I	5320	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	L	0,0105336	29,90	0,00
SINAPI-I	7304	TINTA EPOXI PREMIUM, BRANCA	L	0,0421344	58,70	0,00
SINAPI-I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,0316008	25,68	0,00
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,050274	19,61	0,00
Composição	028	PINTURA EPOXI COM DUAS DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR PRIMER EPOXI, UMA DEMÃO, ESPESSURA DE 25 MICRA	M2		46,91	0,00
SINAPI-I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,06	11,12	0,00
SINAPI-I	7304	TINTA EPOXI PREMIUM, BRANCA	L	0,5	58,70	0,00
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,48	19,61	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39	14,65	0,00
SINAPI-I	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NÚMERO 150	UN	0,25	2,93	0,00
SINAPI-I	11149	PRIMER EPOXI	GL	0,0067	157,31	0,00
Composição	030	ALÇA DE APOIO PARA LAVATÓRIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COM ACABAMENTO EM INOX POLIDO	UND		174,53	170,60
COTAÇÃO	012	BARRA DE APOIO LAVATÓRIO	UND	1	170,60	170,60
Sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	19,69	0,00
Composição	031	TORNEIRAS PARA LAVATÓRIO COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		106,51	104,03
COTAÇÃO	015	TORNEIRA LAVATÓRIO DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO	UND	1	104,03	104,03
Sinapi-i	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0304	2,08	0,00
Sinapi	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	19,93	0,00
Sinapi	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	14,65	0,00
Composição	032	REFLETORES DE LED 150W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		221,74	199,90
COTAÇÃO	016	REFLETORES DE LED 150W	UND	1	199,90	199,90
SINAPI-I	2436	ELETRICISTA	H	0,7	22,26	0,00
SINAPI-I	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4	15,65	0,00
Composição	033	LIXAMENTO, FUNDO NIVELADOR BRANCO UMA DEMÃO E PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA DUAS DEMÃOS	M2		25,29	0,00
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,06	0,70	0,00
Sinapi	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0925	14,65	0,00
Sinapi	84657	FUNDO SINTÉTICO NIVELADOR BRANCO	M2	1	9,44	0,00
Sinapi	84659	PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	M2	1	14,46	0,00
Composição	035	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO	M2		258,79	0,00
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	L	0,01496	4,86	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	5074	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	KG	0,0352	11,96	0,00
SINAPI-I	6193	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,42768	12,49	0,00
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6688	17,42	0,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0304	21,38	0,00
SINAPI	92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA. AF_12/2015	M	4,19144	6,26	0,00
SINAPI	95936	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_01/2017	M2	0,8976	143,63	0,00
Composição	036	ARMAÇÃO DE ESCADA, COM 1 LANCE, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	KG		13,81	0,00
SINAPI-I	337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,022	12,30	0,00
SINAPI-I	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,9152	0,13	0,00
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05104	14,42	0,00
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32208	19,56	0,00
SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	KG	1	6,41	0,00
Composição	037	ARMAÇÃO DE ESCADA, COM 1 LANCE, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	KG		12,19	0,00
SINAPI-I	337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,022	12,30	0,00
SINAPI-I	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,72776	0,13	0,00
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04136	14,42	0,00
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26136	19,56	0,00
SINAPI	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	KG	1	6,13	0,00
Composição	038	CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3		373,98	0,00
SINAPI-I	11145	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA O E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,14	301,26	0,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2388	21,38	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22288	19,69	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4304	14,65	0,00
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,05984	1,43	0,00
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,16375	0,29	0,00
Composição	039	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 11,5X19X19CM DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2		50,78	0,00
SINAPI-I	34557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,785	1,55	0,00
SINAPI-I	37395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,0189	27,75	0,00
SINAPI-I	38783	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FURAS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	27,5	0,65	0,00
SINAPI	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,024	332,00	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,86	19,69	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43	14,65	0,00
Composição	040	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 11,5X19X19CM DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2		47,00	0,00
SINAPI-I	34557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,42	1,55	0,00
SINAPI-I	37395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,01	27,75	0,00
SINAPI-I	38783	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FURAS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	27,5	0,65	0,00
SINAPI	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,024	332,00	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	19,69	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,375	14,65	0,00
Composição	041	INSTALAÇÃO DE CALHA MICTÓRIO EM INOX POLIDO - INCLUSO FORNECIMENTO	M		609,63	605,65
Cotação	014	CALHA MICTÓRIO EM INOX	M	1	605,65	605,65
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	19,93	0,00
Composição	042	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT MÉDIA DE 10 KM	M3		55,17	0,00
SINAPI	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,36	153,25	0,00
Composição	043	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2		2,21	0,00
SINAPI-I	3	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,05	3,30	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	14,65	0,00
Composição	044	FUNDO PREPARADOR PRIMER A BASE DE EPOXI, UMA DEMAQ, ESPESSURA DE 25 MICRA	M2		7,12	0,00
SINAPI-I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,03	11,12	0,00
SINAPI-I	11149	PRIMER EPOXI	GL	0,033	157,31	0,00
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	19,61	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	14,65	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	045	REMOÇÃO DE JANELAS DE VIDRO TEMPERADO COM REAPROVEITAMENTO	UND		23,34	0,00
Sinapi-i	42655	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F (COLETADO CAIXA)	KG	0,123	10,45	0,00
Sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4554	19,69	0,00
Sinapi	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8945	14,65	0,00
Composição	046	PAVIMENTAÇÃO DE CALÇADAS COM PLACAS CIMENTÍCIAS 40X40X2,5CM, COR VERMELHA, PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL, ASSENT. ARGAMASSA 1:4 COM 3CM	M2		85,21	0,00
Sinapi	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0528	382,91	0,00
Sinapi	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	19,56	0,00
Sinapi	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	14,65	0,00
Sinapi-i	36178	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	6,5625	6,63	0,00
Composição	047	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X30X9CM (COMPRIMENTO X ALTURA X BASE)	M		25,88	14,91
Cotação	018	MEIO FIO CONCRETO PRÉ-FABRICADO DIMENSÕES 80X30X9CM	UND	1,25	11,93	11,93
Sinapi-i	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,005	57,50	0,00
Sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	19,69	0,00
Sinapi	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	14,65	0,00
Sinapi	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,001	402,27	0,00
Composição	048	ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DIRECIONAL E ALERTA EMBORRACHADO EM ÁREAS INTERNAS COM ADESIVO ACRÍLICO	M2		124,59	0,00
Sinapi-i	4791	ADESIVO ACRÍLICO/COLA DE CONTATO	KG	0,14	19,32	0,00
Sinapi-i	38181	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	M2	1	116,06	0,00
Sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	19,69	0,00
Sinapi	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	14,65	0,00
Composição	049	LOCAÇÃO DE ANDAIME PARA EXECUÇÃO DOS FECHAMENTOS DAS JANELAS RETIRADAS	MÊS		108,22	0,00
Sinapi-i	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M	MXMES	3,5	15,00	0,00
Sinapi	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	3,5	15,92	0,00
Composição	050	JUNTA DE DILATAÇÃO PLÁSTICA, PARA PISOS, NA COR CINZA E TAMANHO DE 17X3MM (ALTURA X ESPESSURA)	M		5,05	0,00
Sinapi-i	3671	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	1,05	0,90	0,00
Sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	19,69	0,00
Sinapi	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	14,65	0,00
Composição	051	REMOÇÃO DE JUNTAS DE DILATAÇÃO	M		3,42	0,00
Sinapi	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	19,69	0,00
Sinapi	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	14,65	0,00
Composição	052	REPARO ESTRUTURAL DE ESTRUTURAS DE CONCRETO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA DE ALTO DESEMPENHO, E=2 CM	M		29,15	0,00
Sinapi-i	130	ARGAMASSA POLIMÉRICA DE REPARO ESTRUTURAL, BICOMPONENTE	KG	0,84	3,16	0,00
Sinapi	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	18,11	0,00
Sinapi	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	17,23	0,00

22/03/2019

Data

Responsável Técnico: José Carlos Zandoná
CREA/CAU: 42499-5/SC