

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (ENGENHEIRO 1 HORA CADA 3 DIAS + MESTRE DE OBRAS 1 HORA POR DIA) 22 DIAS ÚTEIS/MÊS 6 MESES DE OBRA	UN		11.651,98	13.452,61
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	43,98	92,87	107,37
SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	132	57,33	66,14
COMPOSIÇÃO	002	ARMADURA DE VIGA DA PLATIBANDA, COM TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 80,0 MM.	M		11,49	11,69
SINAPI-I	42407	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIÂMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIÂMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	1	9,04	9,04
SINAPI-I	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	6	0,11	0,11
SINAPI-I	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, Ø = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, Ø = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,01	18,59	18,59
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	14,11	15,67
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	18,38	20,60
COMPOSIÇÃO	003	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa. REF. 92924	M3		432,90	435,63
SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	1,108	371,42	371,42
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,099	18,28	20,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,596	18,48	20,71
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,67	15,35	17,11
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,063	1,68	1,68
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,136	0,35	0,35
COMPOSIÇÃO	004	APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRILICO, NA ALVENARIA APARENTE	M2		14,32	14,86
SINAPI-I	7350	TINTA ACRILICA PARA CERÂMICA	L	0,33	29,19	29,19
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,187	19,48	21,70
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069	15,35	17,11
COMPOSIÇÃO	005	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. REF. 93192	M		38,98	40,01
SINAPI-I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERÂMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPa (NBR 15270)	UN	5,34	2,83	2,83
SINAPI-I	4491	PONTELETE *7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	1,222	3,96	3,96
SINAPI-I	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,171	14,38	14,38
SINAPI	87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,0019	372,30	382,34
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,279	18,48	20,71
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,139	15,35	17,11
SINAPI	90279	GRAUTE FGK=20 MPa; TRAÇO 1:0,04:1,6:1,9 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_02/2015	M3	0,014	353,71	360,49
SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	0,308	11,91	12,09
COMPOSIÇÃO	006	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. REF. 93193	M		41,19	42,11
SINAPI-I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERÂMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPa (NBR 15270)	UN	5,34	2,83	2,83
SINAPI-I	4491	PONTELETE *7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,379	3,96	3,96
SINAPI-I	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,19	14,38	14,38
SINAPI	87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,0019	372,30	382,34
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,243	18,48	20,71
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,121	15,35	17,11
SINAPI	90279	GRAUTE FGK=20 MPa; TRAÇO 1:0,04:1,6:1,9 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_02/2015	M3	0,014	353,71	360,49
SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	0,79	12,49	12,55
COMPOSIÇÃO	007	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. REF. 93198	M		33,85	34,85
SINAPI-I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERÂMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPa (NBR 15270)	UN	5,34	2,83	2,83
SINAPI	87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,0019	372,30	382,34
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,269	18,48	20,71
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,134	15,35	17,11
SINAPI	90279	GRAUTE FGK=20 MPa; TRAÇO 1:0,04:1,6:1,9 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_02/2015	M3	0,014	353,71	360,49
SINAPI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	0,49	12,39	12,49
COMPOSIÇÃO	008	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. REF. 93199	M		33,43	34,37
SINAPI-I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERÂMICA, 14 X 19 X 39 CM, 6,0 MPa (NBR 15270)	UN	5,34	2,83	2,83
SINAPI	87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,0019	372,30	382,34



PONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,253	18,48	20,71
SINAPI	88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	15,35	17,11
SINAPI	90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,6:1,9 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 02/2015	M3	0,014	353,71	360,49
SINAPI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF. 12/2015	KG	0,49	12,39	12,49
COMPOSIÇÃO	009	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. REF. 93190	M		37,77	38,77
SINAPI-I	34655	CANALETA ESTRUTURAL CERÂMICA, 24 X 19 X 39 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	UN	5,34	2,83	2,83
SINAPI-I	4491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,352	3,96	3,96
SINAPI-I	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,176	14,38	14,38
SINAPI	87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 08/2019	M3	0,0019	372,30	382,34
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,269	18,48	20,71
SINAPI	88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,134	15,35	17,11
SINAPI	90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,6:1,9 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 02/2015	M3	0,014	353,71	360,49
SINAPI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF. 12/2015	KG	0,49	12,39	12,49
COMPOSIÇÃO	010	PORTA/PAINEL CEGO PARA DIVISÓRIA (N1) - PAINEL CEGO MSO/COMEIA E=35MM, S/ BONECA, INCLUSO BATENTE, TESTEIRO, DOBRADIÇAS E FECHADURA. AF. 01/2021	M2		250,61	252,76
SINAPI-I	2410	DIVISÓRIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO AÇO GALV PINTADO - COLOCADA	M2	1	91,07	91,07
SINAPI-I	2432	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	2	23,97	23,97
SINAPI	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1	111,60	113,75

Data 06/05/2021

Responsável Técnico: Robson Luiz Daros
CREA/CAU: CREA RS210204