

COMPOSIÇÕES

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.	FILTRO	IMPRIMIR
COMPOSIÇÃO	001	FORMAS PINUS SAPATA	M2		77,23	80,85	F	Sim
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,228	2,32	2,32	F	
SINAPI-I	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,128	17,39	17,39	F	
SINAPI-I	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,3	10,99	10,99	F	
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,179	20,04	22,40	F	
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,792	22,64	25,43	F	
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,056	27,59	31,12	F	
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,224	26,38	29,91	F	
COMPOSIÇÃO	002	FORMAS PINUS VIGA	M2		77,23	80,85	F	Sim
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,228	2,32	2,32	F	
SINAPI-I	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,128	17,39	17,39	F	
SINAPI-I	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,3	10,99	10,99	F	
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,179	20,04	22,40	F	
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,792	22,64	25,43	F	
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,056	27,59	31,12	F	
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,224	26,38	29,91	F	
COMPOSIÇÃO	003	FORMAS PINUS PILARES	M2		71,30	74,22	F	Sim
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,432	2,32	2,32	F	
SINAPI-I	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,086	17,39	17,39	F	
SINAPI-I	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,3	10,99	10,99	F	
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,143	20,04	22,40	F	
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,607	22,64	25,43	F	
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,05	27,59	31,12	F	
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,201	26,38	29,91	F	
COMPOSIÇÃO	004	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS 5X10X20 CM PAREDE 20 CM	M2		192,50	200,55	F	Sim
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	166	0,68	0,68	F	
SINAPI	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,033	500,87	514,28	F	
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,939	23,00	25,81	F	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,97	19,09	21,30	F	
COMPOSIÇÃO	005	PISO EM CONCRETO 30 MPA 7 CM COM MALHA DE AÇO 4,2 MM 10X10 CM	M2		142,79	147,44	F	Sim
SINAPI-I	34494	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	0,0814	497,23	497,23	F	
SINAPI-I	43146	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	KG	4	9,49	9,49	F	
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1119	23,00	25,81	F	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0466	19,09	21,30	F	
SINAPI	95282	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHP	0,007	9,17	9,17	F	
SINAPI-I	7155	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,05	23,47	23,47	F	
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	22,82	25,61	F	
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	23,00	25,81	F	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,56	19,09	21,30	F	
COMPOSIÇÃO	006	LASTRO DE BRITA 1 - 5 CM	M3		102,68	106,33	F	Sim
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1	72,13	72,13	F	
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,03	23,00	25,81	F	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,343	19,09	21,30	F	
SINAPI	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,032	9,55	9,55	F	
SINAPI	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,03	0,77	0,77	F	
COMPOSIÇÃO	007	JUNTA DE DILATAÇÃO - ABERTURA E PREENCHIMENTO COM PU	M		37,03	37,89	F	Sim
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00715	23,00	25,81	F	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00786	19,09	21,30	F	
SINAPI	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,00236	9,90	9,90	F	
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8	36,97	36,97	F	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,374	19,09	21,30	F	
COMPOSIÇÃO	008	LIMPEZA DE PISO DE CONCRETO	M2		3,14	3,51	F	Sim
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,165	19,09	21,30	F	
COMPOSIÇÃO	009	CALÇADA DE CONCRETO ARMADO ESPESSURA 6 CM COM MALHA 4,2 MM 10x10 cm	M2		73,81	76,16	F	Sim
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0017	7,41	7,41	F	
SINAPI-I	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,25	3,36	3,36	F	
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2	2,32	2,32	F	
SINAPI-I	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,024	17,39	17,39	F	
SINAPI-I	7155	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,0816	23,47	23,47	F	
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1301	22,64	25,43	F	
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1882	23,00	25,81	F	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3183	19,09	21,30	F	
SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,073875	451,86	462,23	F	
COMPOSIÇÃO	11	TUBO AÇO GALVANIZADO 3 POLEGADAS AÇO 3 MM CHUMBADO NO CONCRETO DO PISO	M		124,42	125,71	F	Sim
COTAÇÃO	002	TUBO AÇO GALVANIZADO 2 POLEGADAS 3 MM ESPESSURA	M	1	110,00	110,00	F	
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	22,82	25,61	F	
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	20,17	22,52	F	
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,065	56,66	56,66	F	
COMPOSIÇÃO	12	CANTONEIRA 5 CM X 5 CM X 3 MM DE ESPESSURA	M		74,42	75,71	F	Sim

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COTAÇÃO	001	CANTONEIRA AÇO 5CMX5CMX3MM DE ESPESSURA	M	1	60,00	60,00
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	22,82	25,61
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	20,17	22,52
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,065	56,66	56,66

FILTRO
F
F
F
F
F

IMPRIMIR

	COMPOSIÇÃO	13	CONCRETAGEM DE PILARES FCK 30 MPA COM USO DE BOMBA-LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3		628,74	632,96
	SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	537,33	537,33
	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,224	22,64	25,43
	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,224	23,00	25,81
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,345	19,09	21,30
	SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,094	1,29	1,29
	SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,13	0,50	0,50

F
F
F
F
F

Sim

	COMPOSIÇÃO	14	CONCRETAGEM DE VIGAS FCK 30 MPA COM USO DE BOMBA-LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3		628,74	632,96
	SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	537,33	537,33
	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,224	22,64	25,43
	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,224	23,00	25,81
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,345	19,09	21,30
	SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,094	1,29	1,29
	SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,13	0,50	0,50

F
F
F
F
F

Sim

Data

Responsável Técnico:
CREA/CAU:

F
F
F