



## COMPOSIÇÕES

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	PR 01	POSTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, PESADO, D=2" ( 60,30 MM ), ALTURA ÚTIL=3,50M, ALTURA TOTAL=4,50M	UND		1.760,44	0,00
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -	M3	0,09	63,57	0,00
SINAPI	94963	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,07	387,98	0,00
SINAPI	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÔ) . AF_01/2020	M2	3,22	19,77	0,00
SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2	16,63	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2	22,84	0,00
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	22,73	0,00
SINAPI	100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÔ) . AF_01/2020	M2	1,61	9,05	0,00
SINAPI-I	42245	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PÚBLICA, DE 51 W ATE 67 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	2	387,55	0,00
SINAPI-I	21015	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 80 MM ( 3" ), E = 3,35 MM, *7,32* KG/M (NBR 5580)	M	4,5	145,89	0,00
SINAPI-I	11046	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 18, E = 1,25 MM (10,00 KG/M2)	KG	4,62	15,55	0,00
SINAPI-I	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2" ), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	0,46	90,75	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	PR 02	LIXEIRA EM EUCAZIPITO TRATADO	UND		354,17	0,00
SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -	M3	0,016	387,98	0,00
SINAPI	93358	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,016	63,57	0,00
SINAPI-I	4115	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCAZIPITO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	9	21,40	0,00
SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	16,63	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	22,84	0,00
SINAPI	88261	CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	22,66	0,00
SINAPI-I	4356	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	UN	32	0,22	0,00
SINAPI-I	566	BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 19,05 MM X 3,17 MM (L X E), 0,47 KG/M	M	3,76	5,02	0,00
SINAPI-I	3992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1	37,31	0,00
SINAPI				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	PR 03	REVESTIMENTO EM PEDRA NATURAL PARA PAREDES APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M <sup>2</sup>		73,41	0,00
SINAPI-I	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	5,5	1,22	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	22,84	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	16,07	0,00
SINAPI-I	4712	PEDRA QUARTZITO OU CALCARIO LAMINADO, CACO, TIPO CARIRI, ITACOLOMI, LAGOA SANTA, LUMINARIA, PIRENÓPOLIS, SAO TOME OU OUTRAS SIMILARES DA REGIAO, E= *1,5 A *2,5 CM	M2	1,05	47,42	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	PR 04	BANCO EM ALVENARIA E CONCRETO PARA CORETO	UND		694,70	0,00
SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPLOIDA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	1	161,27	0,00
SINAPI	89480	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M <sup>2</sup> , SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	M2	1,32	97,66	0,00
SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M2	2,64	5,92	0,00
SINAPI	87797	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 35 MM. AF_06/2014	M2	2,64	45,28	0,00
SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	2,64	2,20	0,00
SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	2,64	22,28	0,00
SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2,64	11,95	0,00
SINAPI-I	38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM <sup>2</sup>	M2	2	86,61	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	PR 05	PERGOLADO DE EUCAZIPITO COM DIMENSÕES DE 11,32M X 1,46 M	UND		6.141,47	0,00
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,36	63,57	0,00
SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -	M3	0,2	387,98	0,00

Planilha Referência.xls versão 1.8 - Desenvolvido por Caixa Econômica Federal - Conteúdo sob responsabilidade do usuário

Este documento foi assinado digitalmente por CAGEP - CONSULTORIA E ASSESSORIA EM GESTAO PUBLICA às 21:06:51 do dia 01/04/2022  
 Para verificar as assinaturas clique em : <https://wwwираquara.ba.gov.br/verifica-assinatura/9DE98B53BCAACEF82DC71B392B35E61C>  
 ou utilize o QR Code ao lado.

1  
 RENATA REGINA  
 OLIVEIRA  
 GONCALVES:064365  
 40547-0300



FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	10478	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO	L	55,97	32,10	0,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,8	22,63	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	25,6	16,07	0,00
SINAPI-I	4115	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	118,8	21,40	0,00
SINAPI-I	436	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	100	10,01	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>PR 06</b>	<b>BANCO DE MADEIRA EM EUCALIPTO TRATADO</b>	<b>UND</b>	<b>612,09</b>	<b>0,00</b>	
SINAPI-I	4115	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	11,87	21,40	0,00
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	22,66	0,00
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	19,21	0,00
SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	5,58	17,18	0,00
SINAPI	93358	ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,216	63,57	0,00
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	0,19	426,42	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>PR 07</b>	<b>PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, INSTALADA</b>	<b>M2</b>	<b>395,27</b>	<b>0,00</b>	
SINAPI-I	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,0144	1.941,11	0,00
		PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0				
SINAPI-I	4813	X 1,125* M	M2	1	307,50	0,00
SINAPI-I	4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1	2,09	0,00
SINAPI	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,15	19,74	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	16,07	0,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	22,63	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
<b>ORSE</b>	<b>07989</b>	<b>Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento</b>	<b>M2</b>	<b>11,01</b>	<b>0,00</b>	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	16,07	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	22,84	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>PR 09</b>	<b>PISO TÁTIL DIRECIONAL E DE ALERTA, EM CONCRETO, DIMENSÕES 40 X 40 X 2,5 CM, APLICADO COM ARGAMASSA COLANTE AC-III SOBRE PASSEIO – FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO</b>	<b>M2</b>	<b>39,44</b>	<b>0,00</b>	
SINAPI-I	36178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	2,5	9,43	0,00
SINAPI-I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	3,2	2,03	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22,84	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	16,07	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>PR 10</b>	<b>RAMPA E GUARDA-CORPO EM EUCALIPTO TRATADO, CONFORME PROJETO</b>	<b>M2</b>	<b>10.818,93</b>	<b>0,00</b>	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	64	16,07	0,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96	22,63	0,00
SINAPI	102475	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,512	447,21	0,00
SINAPI	93358	ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,512	63,57	0,00
SINAPI	102223	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	69,9	25,77	0,00
SINAPI	4115	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	66,4	21,40	0,00
SINAPI-I	5067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	30	21,04	0,00
SINAPI-I	4119	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 6,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	81,05	43,22	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>PR11</b>	<b>INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL FORN MEDIDOR</b>	<b>OBRA,M3-CHAVE</b>		<b>2.361,83</b>	<b>0,00</b>
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	16,07	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	23,02	0,00



FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	1	1,34	0,00
SINAPI-I	979	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM <sup>2</sup>	M	20	14,73	0,00
SINAPI-I	1875	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	2	3,67	0,00
SINAPI-I	12056	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO, TIPO CONDUITE, DIAMETRO DE 1 1/2"	M	1	19,79	0,00
SINAPI-I	2673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	M	12	3,03	0,00
SINAPI-I	3406	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO MONOCORPO, PARA TENSAO DE *15* KV	UN	4	26,00	0,00
SINAPI-I	12344	FUSIVEL DIAZED 20 A TAMANHO D11, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 50 KA EM VCA E 8 KA EM VCC, TENSAO NOMINAL DE 500 V	UN	3	4,93	0,00
SINAPI-I	7701	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	M	2	124,58	0,00
SINAPI-I	4481	VIGA NAO APARELHADA *8 X 16* CM EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6	65,74	0,00
SINAPI-I	13369	CHAVE SECCIONADORA-FUSIVEL BLINDADA TRIPOLAR, ABERTURA COM CARGA, PARA FUSIVEL NH00, CORRENTE NOMINAL DE 160 A, TENSAO DE 500 V	UN	1	301,85	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	PR12	ALVENARIA EM PEDRA RACHAO OU PEDRA DE MAO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRACO 1:6 (CIMENTO E AREIA)			476,80	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7	22,84	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10	16,07	0,00
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,3365	100,00	0,00
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	67,47	0,73	0,00
SINAPI-I	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1,2	61,10	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00

					0,00	0,00
					0	0,00
					0	0,00
					0	0,00
					0	0,00
					0	0,00
					0	0,00
					0	0,00
					0	0,00
					0	0,00
					0	0,00

					0,00	0,00
					0	0,00
					0	0,00
					0	0,00
					0	0,00
					0	0,00
					0	0,00
					0	0,00
					0	0,00
					0	0,00

Data

RENATA REGINA OLIVEIRA  
Assinado de forma digital por RENATA REGINA  
OLIVEIRA GONCALVES:06436540547  
Dados: 2022.03.08 15:09:36 -03'00'Responsável Técnico:  
CREA/CAU: