

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
<b>Composição</b>	<b>001</b>	<b>VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA PNE, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO C/ALÇA DE ACIONAMENTO</b>			<b>726,43</b>	<b>751,34</b>
SINAPI-I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,019	0,00	17,63
COTAÇÃO	CT001	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA PNE	UNIDADE	1	609,90	609,90
COTAÇÃO	CT002	BASE VÁLVULA DESCARGA 1 1/2"	UNIDADE	1	116,53	116,53
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,789	0,00	15,58
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,789	0,00	15,58
					0,00	0,00
<b>Composição</b>	<b>002</b>	<b>CORTE DE JUNTAS DE DILATAÇÃO</b>	<b>M</b>		<b>0,00</b>	<b>1,13</b>
SINAPI	91282	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") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	0,02	0,00	19,21
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	0,00	20,71
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	0,00	17,11
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
<b>Composição</b>	<b>003</b>	<b>CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.</b>	<b>M3</b>		<b>0,00</b>	<b>424,28</b>
SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	0,00	361,11
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,099	0,00	20,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,596	0,00	20,71
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,67	0,00	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	0,00	1,75
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,136	0,00	0,38
<b>Composição</b>	<b>004</b>	<b>FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTONEIRAS 2" x 1/8" DE ESPESURA PARA FIXAÇÃO LATERAL DE TELHAS DE BORDA LIVRE - FIXAÇÃO COM PARAFUSO (2,37KG/M)</b>	<b>KG</b>		<b>0,00</b>	<b>14,64</b>
SINAPI-I	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	1	0,00	8,75
SINAPI-I	4356	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	UN	2	0,00	0,13
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	0,00	20,50
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	0,00	17,11
					0,00	0,00
<b>Composição</b>	<b>005</b>	<b>BANCADA DE GRANITO POLIDO, DE 0,50 X 2,00 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>1.197,85</b>
SINAPI-I	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	1,15	0,00	32,79
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	18	0,00	0,92
SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	1,75	0,00	581,13
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0462	0,00	58,12
SINAPI-I	37590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	UN	4	0,00	18,40
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,92	0,00	25,35
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09811	0,00	17,11
<b>Composição</b>	<b>006</b>	<b>PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 2,00mx1,25m FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>327,38</b>
SINAPI-I	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4	0,00	5,54
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6	0,00	3,90
SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1	0,00	225,00
SINAPI-I	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11	0,00	19,16
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	0,00	20,50
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	17,11
<b>Composição</b>	<b>007</b>	<b>REDE DE PROTEÇÃO DE QUADRA NYLON FIO 2MM MALHA 15X15cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M2</b>		<b>3,59</b>	<b>3,71</b>
COTAÇÃO	CT003	REDE NYLON FIO 2MM MALHA 15X15CM	M2	1	3,59	3,59
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,006	0,00	20,83
<b>Composição</b>	<b>008</b>	<b>ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOLBILIZAÇÃO).</b>	<b>M</b>		<b>0,00</b>	<b>37,47</b>
SINAPI-I	38405	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,0557	0,00	346,16
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2263	0,00	17,11

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,0247	0,00	294,08
SINAPI	90681	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,049	0,00	124,96
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0051	0,00	107,37
SINAPI	97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	0,0205	0,00	2,10
SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	0,0614	0,00	6,02

16/08/2021

Data

Responsável Técnico:  SERGIO VINÍCIUS NOSCHANG  
CREA/CAU: CREA/RS152282