

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
<b>SINAPI</b>	<b>01</b>	<b>BARRACÃO DE OBRA</b>	<b>UNIDADE</b>		<b>0,00</b>	<b>4.166,41</b>
SINAPI	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	2,5	0,00	584,51
SINAPI	93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	2,5	0,00	394,67
SINAPI	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	2,5	0,00	687,39
<b>SINAPI</b>	<b>02</b>	<b>PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, COM ARGAMASSA EM TELA SOLDADA, COM JUNTA DE DILATAÇÃO</b>	<b>M2</b>		<b>0,00</b>	<b>86,87</b>
SINAPI	72183	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMACAO EM TELA SOLDADA	M2	1	0,00	83,45
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,1083477	0,00	31,59
<b>SINAPI</b>	<b>03</b>	<b>REMOÇÃO DE PINTURA - ESQUADRIAS</b>	<b>M2</b>		<b>0,00</b>	<b>11,90</b>
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	0,00	17,35
SINAPI-I	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	1	0,00	3,23
<b>SINAPI</b>	<b>04</b>	<b>LIMPEZA FINAL DA OBRA</b>	<b>M2</b>		<b>0,00</b>	<b>2,70</b>
SINAPI-I	3	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,05	0,00	5,68
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	0,00	17,35
<b>SINAPI</b>	<b>05</b>	<b>CONCRETAGEM DE VIGAS E PILARES, FCK 20MPA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO</b>	<b>M3</b>		<b>0,00</b>	<b>355,26</b>
SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1	0,00	335,97
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,066	0,00	0,33
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,066	0,00	1,56
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,504	0,00	20,70
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,504	0,00	17,35
<b>SINAPI</b>	<b>06</b>	<b>TAMPA VAZADA EM CONCRETO ARMADO 100X120CM, ESPESSURA 5CM</b>	<b>UNIDADE</b>		<b>0,00</b>	<b>62,40</b>
SINAPI-I	39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	4	0,00	4,67
SINAPI-I	337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,08	0,00	12,42
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,044	0,00	60,00
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	15,38	0,00	0,57
SINAPI-I	4512	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 5 CM (1 X 2 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	6,94	0,00	0,83
SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,041	0,00	45,00
SINAPI-I	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,22	0,00	11,17
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28	0,00	20,59
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28	0,00	20,59
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,56	0,00	17,35
SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,038	0,00	1,46
<b>SINAPI</b>	<b>07</b>	<b>INSTALAÇÃO DE REDE DE GÁS</b>	<b>UNIDADE</b>		<b>0,00</b>	<b>326,33</b>
SINAPI-I	21008	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 15 MM ( 1/2"), E = 2,25 MM, *1,2* KG/M (NBR 5580)	M	3	0,00	11,04
SINAPI-I	9883	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1/2"	UN	2	0,00	12,79
SINAPI-I	11748	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2 " (REF 1552-B)	UN	1	0,00	55,34
SINAPI-I	1162	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	UN	1	0,00	2,84
SINAPI-I	3455	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	UN	1	0,00	3,65
SINAPI-I	20260	MANGUEIRA PARA GAS - GLP, DIAMETRO DE 3/8", COMPRIMENTO DE 1M	UN	0,1	0,00	344,83
SINAPI-I	118	PASTA VEDA JUNTAS/ROSCA, LATA DE *500* G, PARA INSTALACOES DE GAS E OUTROS	UN	1	0,00	76,14
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	16,30
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	0,00	20,86
<b>SINAPI</b>	<b>08</b>	<b>TUBO DE CONCRETO PARA PAREDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M</b>		<b>0,00</b>	<b>101,47</b>
SINAPI	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,063	0,00	144,19
SINAPI	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,13175	0,00	59,76
SINAPI-I	40334	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN 300 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	1	0,00	66,30
SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,294	0,00	24,62
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,588	0,00	17,35
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,0017	0,00	467,78
<b>SINAPI</b>	<b>09</b>	<b>CAIXA DE COLETA PLUVIAL EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 50X50X50CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2CM, FUNDO DE CONCRETO 15MPA, SEM TAMPA - ESCAVAÇÃO E CONFECCÃO</b>	<b>UNIDADE</b>		<b>0,00</b>	<b>111,27</b>
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,67	0,00	0,57
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	78	0,00	0,32
SINAPI	87335	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014	M3	0,019	0,00	402,91

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,583	0,00	20,70
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,375	0,00	17,35
SINAPI	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,014	0,00	347,42
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,18	0,00	68,63
SINAPI	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,015	0,00	297,58

SINAPI	10	TAMPA VAZADA EM CONCRETO ARMADO 60X60CM, ESPESSURA 5CM	UNIDADE		0,00	38,45
SINAPI-I	39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	2,4	0,00	4,67
SINAPI-I	337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,048	0,00	12,42
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,044	0,00	60,00
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	9,228	0,00	0,57
SINAPI-I	4512	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 5 CM (1 X 2 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,164	0,00	0,83
SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0246	0,00	45,00
SINAPI-I	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,132	0,00	11,17
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,168	0,00	20,59
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,168	0,00	20,59
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,336	0,00	17,35
SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,0228	0,00	1,46

SINAPI	11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA D'AGUA, COM TAMPA - 500L	UNIDADE		0,00	231,12
SINAPI-I	34637	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	UN	1	0,00	173,10
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	0,00	16,30
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	20,86

SINAPI	12	ANDAIMES PARA OBRA, LOCAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM	M		0,00	37,60
SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	1	0,00	18,60
SINAPI-I	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M	MXMES	1	0,00	19,00

SINAPI	13	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL "U"	KG		0,00	8,32
SINAPI-I	40598	PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE ACO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM	KG	1,05	0,00	6,20
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	0,00	20,59
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	0,00	17,35
SINAPI	98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	0,006	0,00	50,44

SINAPI	14	INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO	UNIDADE		0,00	143,11
SINAPI-I	11964	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	10	0,00	0,97
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,553	0,00	20,89
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,44	0,00	17,35
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,1133	0,00	355,74
SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,157	0,00	94,30

29/05/2019

Data

Responsável Técnico: Daniel Konrad Correa  
CREA/CAU: CREA RS 212724