

FORNECEDOR	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
<b>PME_ULIAN</b>	<b>001</b>	<b>ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30 CM DE DIÂMETRO, ATÉ 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA</b>	<b>M</b>		<b>80,01</b>	<b>82,34</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	0,0812289	358,01	358,01
SINAPI	74010/1	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	0,1571	1,66	1,69
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1174	16,26	17,99
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	0,0374	245,95	248,49
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	0,302	103,22	105,76
SINAPI	95967	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA ACOMPANHAMENTO DE EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS E ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	H	0,0676	124,41	143,08
<b>PME_ULIAN</b>	<b>002</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOTOR ELETRÔNICO 1/3 CV PARA PORTÃO COM ATÉ 800 KG COM CREMALHEIRA, DOIS CONTROLE E INSTALAÇÃO ELÉTRICA. PORTÃO DE ACESSO PRINCIPAL.</b>	<b>UN</b>		<b>859,85</b>	<b>886,34</b>
COTAÇÃO	005	KIT MOTOR ELETRÔNICO 1/3 CV PARA PORTÃO ATÉ 800KG COM CREMALHEIRA E DOIS CONTROLES PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	1	580,15	580,15
SINAPI	93143	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	1	131,74	141,67
SINAPI	88247	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	16,20	17,91
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	20,79	23,22
<b>PME_ULIAN</b>	<b>003</b>	<b>LIMPEZA FINAL DA OBRA</b>	<b>M²</b>		<b>2,53</b>	<b>2,77</b>
SINAPI-I	3	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,05	5,30	5,30
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	16,26	17,99
<b>PME_ULIAN</b>	<b>004</b>	<b>LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS</b>	<b>MÊS</b>		<b>485,00</b>	<b>485,00</b>
SINAPI-I	10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MES	1	485,00	485,00
<b>PME_ULIAN</b>	<b>005</b>	<b>EXECUÇÃO DE CALÇADA EM BASALTO SERRADO 45 X 45 CM X ESPESURA 3 CM EXECUTADO COM ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO : AREIA)</b>	<b>M²</b>		<b>130,28</b>	<b>133,75</b>
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,03	478,82	493,65
COTAÇÃO	006	BASALTO SERRADO 45 X 45 X 3 CM	M²	1,03	84,99	84,99
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	18,17	20,19
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	16,26	17,99
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0018	478,82	493,65
<b>PME_ULIAN</b>	<b>006</b>	<b>GRADIL METÁLICO ALTURA MÉDIA 1,90 METROS, COM PILARES DE 100X100X3MM ESPAÇADOS CONFORME PROJETO E CHUMBADOS EM VIGA DE CONCRETO (VIGA NÃO INCLUSA) GRADES EM BARRAS CHATAS DE 1"X5/16" ESPAÇADAS A CADA 10 CM NA VERTICAL E COM 4 BARRAS NA HORIZONTAL PARA TRAVAMENTO</b>	<b>M²</b>		<b>254,65</b>	<b>263,14</b>
COTAÇÃO	002	TUBO QUADRADO 100 X 100 3,00 FINA QUENTE 6 METROS VALOR TRANSFORMADO DE UNIDADE PARA METRO LINEAR	METRO	0,675	64,14	64,14
SINAPI-I	546	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA (QUALQUER DIMENSAO)	KG	17,334	4,69	4,69
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	19,23	21,41
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6	16,26	17,99
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,964	22,20	24,75
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	1,685	25,64	25,64
SINAPI	98764	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHP DIURNO. AF_06/2018	CHP	2,547	4,16	4,16
SINAPI	98765	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHI DIURNO. AF_06/2018	CHI	0,447	0,08	0,08

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
<b>PME_ULILIAN</b>	<b>007</b>	<b>PORTÃO METÁLICO DE CORRER CONFORME PROJETO ESPECÍFICO COM REQUADRO EM TUBOS 120X60X3 MM E FECHAMENTO DE BARRAS 1"X5/16" ESPAÇADAS A CADA 10 CM - PORTÃO ACESSO PRINCIPAL</b>	<b>M²</b>		<b>873,50</b>	<b>922,61</b>
COTAÇÃO	003	CHAPA DE AÇO PRETA FINA A QUENTE 1200X3000X2MM VALOR TRANSFORMADO DE UNIDADE PARA M²	M²	0,13	96,25	96,25
SINAPI-I	546	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA (QUALQUER DIMENSAO)	KG	17,9172	4,69	4,69
COTAÇÃO	001	TUBO RETANGULAR 120 X 60 3,00 FINA QUENTE 6 METROS VALOR TRANSFORMADO DE UNIDADE PARA METRO LINEAR	METRO	3,192	64,00	64,00
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	3,37	25,64	25,64
SINAPI-I	2420	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	0,273	11,95	11,95
SINAPI-I	4777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	1,364	4,28	4,28
SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,0364	298,83	306,02
COTAÇÃO	004	ROLAMENTO PARA PORTÃO DE CORRER	UNIDADE	0,273	31,48	31,48
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7	19,23	21,41
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,1	16,26	17,99
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,545	19,34	21,54
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5	22,20	24,75
SINAPI	98764	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHP DIURNO. AF_06/2018	CHP	3,82	4,16	4,16
SINAPI	98765	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHI DIURNO. AF_06/2018	CHI	0,67	0,08	0,08

<b>PME_ULILIAN</b>	<b>008</b>	<b>PORTÃO METÁLICO CONFORME PROJETO ESPECÍFICO COM REQUADRO EM TUBOS 120X60X3 MM E FECHAMENTO DE BARRAS 1"X5/16" ESPAÇADAS A CADA 10 CM - PORTÃO ACESSO SECUNDÁRIO</b>	<b>M²</b>		<b>695,38</b>	<b>742,00</b>
COTAÇÃO	003	CHAPA DE AÇO PRETA FINA A QUENTE 1200X3000X2MM VALOR TRANSFORMADO DE UNIDADE PARA M²	M²	0,0697	96,25	96,25
SINAPI-I	546	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA (QUALQUER DIMENSAO)	KG	6,61	4,69	4,69
COTAÇÃO	001	TUBO RETANGULAR 120 X 60 3,00 FINA QUENTE 6 METROS VALOR TRANSFORMADO DE UNIDADE PARA METRO LINEAR	METRO	1,752	64,00	64,00
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	3,37	25,64	25,64
SINAPI-I	2420	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	1,818	11,95	11,95
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7	19,23	21,41
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,5	16,26	17,99
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5	22,20	24,75
SINAPI	98764	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHP DIURNO. AF_06/2018	CHP	3,82	4,16	4,16
SINAPI	98765	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHI DIURNO. AF_06/2018	CHI	0,67	0,08	0,08

<b>PME_ULILIAN</b>	<b>009</b>	<b>PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO, TÁTIL DIRECIONAL E ALERTA EM PLACAS DE 40X40CM COR VERMELHO PARA DIRECIONAL E AMARELO PARA ALERTA, APLICADO SOBRE CAMADA DE CONCRETO, COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 CIMENTO E AREIA</b>	<b>M²</b>		<b>75,33</b>	<b>78,22</b>
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	19,34	21,54
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	16,26	17,99
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,03	478,82	493,65
SINAPI-I	36178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	6,25	6,24	6,24

Data

Responsável Técnico:

CREA/CAU: