



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 7ª REGIÃO
DIVISÃO DE ENGENHARIA

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA

FONTE: **SEINFRA/CE***

*adaptadas com preços de insumos SINAPI/CEF

COD	FONTE	TIPO	DESCRICAO	UD	QT	COEF	VU (R\$)	VT (R\$)
T20	TRT7	C	ADMINISTRAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA	MÊS	1,00		9452,40	9.452,40
2707	SINAPI/CEF	I	ENGENHEIRO OU ARQUITETO /PLENO - DE OBRA	H		40,000000	105,35	4214,00
4083	SINAPI/CEF	I	FEITOR OU ENCARGADO GERAL	H		160,000000	32,74	5238,40
T24	TRT7	C	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CONTRATOS 150 A 300 MIL (ART)	UD	1,00		666,00	666,00
-	CREA-CE*	I	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CONTRATOS 150 A 300 MIL	UD		1,000000	666,00	666,00
Nota:								
* Valores Cobrados em 2011, Tabela II (http://www.creace.org.br/art_impressao2.asp), consulta em 8/8/2011.								
C3858	SEINFRA/CE	C	DESMONTAGEM DE TELHAMENTO EM ESTRUTURAS METÁLICAS	M2	1,00		4,71	4,71
2700	SINAPI/CEF	I	MONTADOR	H		0,240000	13,14	3,15
6111	SINAPI/CEF	I	SERVENTE	H		0,240000	6,48	1,56
T103	TRT7	C	RETIRADA DE POLTRONAS	UN	1,00		15,69	15,69
2700	SINAPI/CEF	I	MONTADOR	H		0,800000	13,14	10,51
6111	SINAPI/CEF	I	SERVENTE	H		0,800000	6,48	5,18
T107	TRT7	C	DESMONTAGEM DE TUBULAÇÕES, CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE CHILLER	UN	1,00		1209,60	1.209,60
4058	SINAPI/CEF	I	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS	H		24,000000	14,18	340,32
242	SINAPI/CEF	I	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H		48,000000	10,93	524,64
6160	SINAPI/CEF	I	SOLDADOR	H		24,000000	13,20	316,80
3335	SINAPI/CEF	I	MAQUINA P/ SOLDA ELETRICA TIPO BAMBINA TIG 30 AC/DC DA BAMBOZZI OU EQUIV	H		24,000000	1,16	27,84
C4584	SEINFRA/CE	C	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA	UT	1,00		27,36	27,36
I2140	SEINFRA/CE	I	TRABALHO PROFISSIONAL	UT		1,000000	27,36	27,36
C1083	SEINFRA/CE	C	ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO "AS BUILT"	UT	1,00		27,36	27,36
I2140	SEINFRA/CE	I	TRABALHO PROFISSIONAL	UT		1,000000	27,36	27,36
T106	TRT7	C	REFORMA E REMANEJAMENTO DE QUADRO ELÉTRICO	UD	1,00		378,07	378,07
6113	SINAPI/CEF	I	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		10,000000	7,09	70,90
2436	SINAPI/CEF	I	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H		10,000000	9,83	98,30
I0192	SEINFRA/CE	I	BARRAMENTO DE COBRE 3/8"	UN		4,500000	33,66	151,47
I7415	SEINFRA/CE	I	ISOLADOR EPÓXI 1kV - 25mm	UN		10,000000	5,74	57,40
T108	TRT7	C	MONTAGEM DE TUBULAÇÕES, CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE CHILLER	UN	1,00		3950,53	3.950,53

COD	FONTE	TIPO	DESCRICAO	UD	QT	COEF	VU (R\$)	VT (R\$)
4058	SINAPI/CEF	I	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS	H		32,000000	14,18	453,76
242	SINAPI/CEF	I	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H		32,000000	10,93	349,76
6160	SINAPI/CEF	I	SOLDADOR	H		24,000000	13,20	316,80
3335	SINAPI/CEF	I	MAQUINA P/ SOLDA ELETRICA TIPO BAMBINA TIG 30 AC/DC DA BAMBOZZI OU EQUIV	H		24,000000	1,16	27,84
1792	SINAPI/CEF	I	CURVA FERRO GALVANIZADO90G ROSCA FEMEA REF. 3"	H		10,000000	115,43	1154,30
21015	SINAPI/CEF	I	TUBO ACO GALV C/ COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 80MM (3") E = 3,35MM - 7,32KG/M	H		15,000000	52,25	783,75
6322	SINAPI/CEF	I	TE FERRO GALVANIZADO 90G 3"	H		10,000000	60,95	609,50
3914	SINAPI/CEF	I	LUVA FERRO GALV ROSCA 3"	H		3,000000	40,10	120,30
6115	SINAPI/CEF	I	AJUDANTE	H		2,400000	6,48	15,55
4783	SINAPI/CEF	I	PINTOR	H		4,800000	9,83	47,18
3768	SINAPI/CEF	I	LIXA P/ FERRO	UN		3,000000	1,33	3,99
11890	SEINFRA/CE	I	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	L		0,240000	11,23	2,70
12093	SEINFRA/CE	I	TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	L		1,920000	31,54	60,56
12158	SEINFRA/CE	I	TRINCHA 2'	UN		1,440000	3,15	4,54
T109	TRT7	C	ISOLAMENTO TÉRMICO COM ISOPOR EM TUBO DE AÇO GALV DE 3"	M	1,00		31,49	31,49
10092	SEINFRA/CE	I	APLICADOR REVESTIMENTO	H		0,700000	11,39	7,97
6115	SINAPI/CEF	I	AJUDANTE	H		0,700000	6,48	4,54
345	SINAPI/CEF	I	ARAME GALVANIZADO 18 BWG - 1,24MM - 9,0 G/M	KG		0,600000	8,36	5,02
11090	SEINFRA/CE	I	EMULSÃO ASFALTICA	KG		0,250000	3,70	0,93
16784	SEINFRA/CE	I	CALHA DUPLA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO PARA TUBO DE 2"	M		1,010000	6,10	6,16
16786	SEINFRA/CE	I	FILTRO BETUMINOSO (VEU DE VIDRO)	M2		0,350000	1,53	0,54
16787	SEINFRA/CE	I	ALUMINIO CORRUGADO	M2		0,400000	13,56	5,42
16788	SEINFRA/CE	I	CINTA DE ALUMINIO 1/2"	M		1,500000	0,37	0,56
16789	SEINFRA/CE	I	SELO DE ALUMINIO 1/2"	UN		3,000000	0,12	0,36
C1628	SEINFRA/CE	C	LIMPEZA GERAL	M2	1,00		3,86	3,86
6111	SINAPI/CEF	I	SERVENTE	H		0,700000	6,48	4,54
C3468	SEINFRA/CE	C	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA P/ IÇAMENTO	KG	1,00		3,54	3,54
6115	SINAPI/CEF	I	AJUDANTE	H		0,180000	6,48	1,17
2700	SINAPI/CEF	I	MONTADOR	H		0,180000	13,14	2,37
C3734	SEINFRA/CE	C	REMANEJAMENTO DE CONDENSADORES DE MINICENTRAIS DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE	UN	1,00		832,45	832,45
16807	SEINFRA/CE	I	REMANEJAMENTO DE CONDENSADORES DE MINICENTRAIS DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE P	UN		1,000000	832,45	832,45
T21	TRT7	C	VALE ALIMENTAÇÃO E VALE TRANSPORTE (EQUIPE ESTIMADA 6 OPERÁRIOS)	MÊS	1,00		1308,00	1.308,00
-	SINDUSCON*	I	VALE-ALIMENTAÇÃO	HM/MÊS		6,000000	130,00	780,00
-	ETUFOR	I	VALE TRANSPORTE	HM/MÊS		6,000000	88,00	528,00