



**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS  
DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA  
FONTE: SINAPI/CEF**

COD	FONTE	TIPO	DESCRICAO	UD	QT	COEF	VU (R\$)	VT (R\$)
<b>72234</b>	<b>SINAPI/CEF</b>	<b>C</b>	<b>DEMOLICAO DE FORRO DE GESSO</b>	<b>M2</b>	<b>1,00</b>		<b>1,94</b>	<b>1,94</b>
6115	SINAPI/CEF	I	AJUDANTE	H		0,3000000	6,48	1,94
<b>74107/001</b>	<b>SINAPI/CEF</b>	<b>C</b>	<b>ESCORAMENTO DE LAJE PRE-MOLDADA</b>	<b>M2</b>	<b>1,00</b>		<b>18,58</b>	<b>18,58</b>
1213	SINAPI/CEF	I	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		0,5000000	9,85	4,93
4433	SINAPI/CEF	I	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM NAO APARELHADA	M		0,3500000	14,22	4,98
5061	SINAPI/CEF	I	PREGO DE ACO 18 X 27	KG		0,0500000	8,00	0,40
6212	SINAPI/CEF	I	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M		0,2300000	14,62	3,36
6117	SINAPI/CEF	I	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H		0,7000000	7,02	4,91
<b>73970/001</b>	<b>SINAPI/CEF</b>	<b>C</b>	<b>ESTRUTURA METALICA EM ACO ESTRUTURAL PERFIL "I" 12" X 5 1/4"</b>	<b>KG</b>	<b>1,00</b>		<b>8,36</b>	<b>8,36</b>
4774	SINAPI/CEF	I	PERFIL ACO ESTRUTURAL "I" - 12" X 5 1/4" (QUALQUER ESPESSURA)	KG		1,1000000	5,30	5,8300
6115	SINAPI/CEF	I	AJUDANTE	H		0,1200000	6,48	0,7800
6110	SINAPI/CEF	I	SERRALHEIRO	H		0,1200000	9,85	1,1800
6160	SINAPI/CEF	I	SOLDADOR	H		0,0180000	13,20	0,2400
10999	SINAPI/CEF	I	ELETRODO AWS E-6013 (OK 46.00; WI 613) D = 4MM ( SOLDA ELETRICA )	KG		0,0048000	13,98	0,0700
4221	SINAPI/CEF	I	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L		0,0777500	2,25	0,1700
4227	SINAPI/CEF	I	ÓLEO LUBRIFICANTE PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHÕES, TRAT	L		0,0002400	12,00	0,0029
13333	SINAPI/CEF	I	GRUPO DE SOLDAGEM C/ GERADOR A DIESEL 33HP P/ SOLDA ELETRICA, SOBRE 04 ROD.	UN		0,0000015	52.498,14	0,0800
4229	SINAPI/CEF	I	GRAXA	KG		0,0000900	14,37	0,0013
<b>68053</b>	<b>SINAPI/CEF</b>	<b>C</b>	<b>IMPERMEABILIZACAO COM LONA PLASTICA</b>	<b>M2</b>	<b>1,00</b>		<b>2,99</b>	<b>2,99</b>
3777	SINAPI/CEF	I	LONA PLASTICA PRETA, ESPESSURA 150 MICRAS	M2		1,1000000	0,93	1,02
12873	SINAPI/CEF	I	IMPERMEABILIZADOR	H		0,2000000	9,85	1,97
<b>74207/001</b>	<b>SINAPI/CEF</b>	<b>C</b>	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL - BOTA-FORA, D.M.T = 10,0 KM</b>	<b>M3</b>	<b>1,00</b>		<b>12,19</b>	<b>12,19</b>
1155	SINAPI/CEF	I	CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3 TOCO FORD F-14000 S550 MOTOR CUMMINS 208CV	UN		0,0000247	198.670,42	4,91
4221	SINAPI/CEF	I	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L		2,6910000	2,25	6,05
10512	SINAPI/CEF	I	MOTORISTA DE CAMINHAO - PISO MENSAL (ENCARGO SOCIAL MENSALISTA)	MES		0,0005227	2.354,52	1,23
Nota:								
* Composição detalhada incluindo a produção de insumos.								
<b>74023/001</b>	<b>SINAPI/CEF</b>	<b>C</b>	<b>TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS A 30M</b>	<b>M3</b>	<b>1,00</b>		<b>15,55</b>	<b>15,55</b>
6111	SINAPI/CEF	I	SERVENTE	H		2,4000000	6,48	15,55
<b>73901/002</b>	<b>SINAPI/CEF</b>	<b>C</b>	<b>TRANSPORTE VERTICAL MANUAL DE MATERIAIS DIVERSOS A 2ª LAJE</b>	<b>M3</b>	<b>1,00</b>		<b>27,22</b>	<b>27,22</b>
6111	SINAPI/CEF	I	SERVENTE	H		4,2000000	6,48	27,22