

**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS**

12 EMPILHADEIRA SOBRE PNEUS COM TORRE DE TRES ESTAGIOS, 4,80M DE ELEVACAO, C/ DESLOCADOR LATERAL DOS GARFOS, MOTOR GLP 2.4L, CAPACIDADE NOMINAL DE CARGA DE 2,5T - COM OPERADOR E MATERIAIS DE UTILIZAÇÃO								CHP
ITENS	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	%	FONTE / CÓDIGO	
<b>1.0</b>	<b>MÃO DE OBRA</b>				<b>R\$ 14,03</b>	<b>27,18%</b>		
	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 14,03	R\$ 14,03		SINAPI - MAI/16 88297	
<b>2.0</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>				<b>R\$ 11,81</b>	<b>22,88%</b>		
	DEPRECIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTES (EMPILHADEIRA) - COEFICIENTE TCPO E CUSTO SINAPI	UNID	0,0000174	R\$ 120.400,00	R\$ 2,09		SINAPI - MAI/16 10634	
	JUROS DO CAPITAL DE EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTES (EMPILHADEIRA) - COEFICIENTE TCPO E CUSTO SINAPI	UNID	0,0000357	R\$ 120.400,00	R\$ 4,30		SINAPI - MAI/16 10634	
	MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTES (EMPILHADEIRA) - COEFICIENTE TCPO E CUSTO SINAPI	UNID	0,0000450	R\$ 120.400,00	R\$ 5,42		SINAPI - MAI/16 10634	
<b>3.0</b>	<b>MATERIAIS DE APLICAÇÃO</b>				<b>R\$ 25,78</b>	<b>49,94%</b>		
	GRAXA - TCPO	KG	0,04	R\$ 26,42	R\$ 1,06	2,05%	SINAPI - MAI/16 4229	
	GAS DE COZINHA - GLP - CATÁLOGO TÉCNICO	KG	6,06	R\$ 4,08	R\$ 24,73	47,90%	SINAPI - MAI/16 4226	
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 51,63</b>			
13 DESCARGA DE ELEMENTOS PREMOLDADOS, TRANSPORTADO EM PALETES COM A UTILIZAÇÃO DE EMPILHADEIRA SOBRE PNEUS COM TORRE DE TRES ESTAGIOS, 4,80M DE ELEVACAO, C/ DESLOCADOR LATERAL DOS GARFOS, MOTOR GLP 2.4L, CAPACIDADE NOMINAL DE CARGA DE 2,5T - COM OPERADOR E MATERIAIS DE UTILIZAÇÃO								UN.
ITENS	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	%	FONTE / CÓDIGO	
<b>1.0</b>	<b>MÃO DE OBRA</b>				<b>R\$ 1,80</b>	<b>29,46%</b>		
1.1	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$ 10,78	R\$ 1,80	29,46%	SINAPI - MAI/16 88241	
1.2					R\$ -			
1.3					R\$ -			
<b>2.0</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>				<b>R\$ 4,30</b>	<b>70,54%</b>		
2.1	EMPILHADEIRA SOBRE PNEUS COM TORRE DE TRES ESTAGIOS, 4,80M DE ELEVACAO, C/ DESLOCADOR LATERAL DOS GARFOS, MOTOR GLP 2.4L, CAPACIDADE NOMINAL DE CARGA DE 2,5T - COM OPERADOR E MATERIAIS DE UTILIZAÇÃO	CHP	0,08	R\$ 51,63	R\$ 4,30	70,54%	COMP./ 12	
					R\$ -			
<b>3.0</b>	<b>MATERIAIS DE APLICAÇÃO</b>				<b>R\$ -</b>			
3.1					R\$ -			
3.2					R\$ -			
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 6,10</b>			
14 TRANSPORTE LOCAL COM CARGA E DESCARGA DE ELEMENTOS PREMOLDADOS DO CANTEIRO À FRENTE DE SERVIÇO COM A UTILIZAÇÃO DE GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - VELOCIDADE MÁXIMA DE TRANSPORTE DE 40KM/H								UNID
ITENS	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	%	FONTE / CÓDIGO	
<b>1.0</b>	<b>MÃO DE OBRA</b>				<b>R\$ 3,59</b>	<b>58,92%</b>		
1.1	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33333	R\$ 10,78	R\$ 3,59	58,92%	SINAPI - MAI/16 88241	
1.2					R\$ -			
1.3					R\$ -			
<b>2.0</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>				<b>R\$ 2,39</b>	<b>39,13%</b>		
2.1	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,02500	R\$ 95,47	R\$ 2,39	39,13%	SINAPI - MAI/16 91634	
					R\$ -			
<b>3.0</b>	<b>MATERIAIS DE APLICAÇÃO</b>				<b>R\$ -</b>			
3.1					R\$ -			
3.2					R\$ -			
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 5,98</b>			