

COMPOSIÇÃO Nº 02

CONCRETO PRÉ-MOLDADO 40 MPA FABRICAÇÃO E MONTAGEM - VIGAS LONGARINAS PRÉ-FABRICADAS PROTENDIDAS - FABRICAÇÃO; TRANSPORTE; MONTAGEM

FUES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	SINAPI MAIO - 2024	TOTAL
INSUMOS	34479	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA <b>C40</b> , COM BRITA 0 E 1, SLUMP 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,05	R\$ 651,00	R\$ 683,55
SICRO 10/23	3106427	Fôrma metálica para viga de concreto pré-moldada protendida para OAE - utilização de 20 vezes - confecção, instalação e retirada	M2	12,75	R\$ 10,00	R\$ 127,49
SICRO 10/23	407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	331,81	R\$ 6,00	R\$ 1.990,88
SICRO 10/23	4507956	Cordoalha CP 190 RB D = 12,7 mm - fornecimento e instalação	KG	46,54	R\$ 10,50	R\$ 488,71
COMPOSIÇÃO	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	H	0,20	R\$ 270,30	R\$ 54,06
COMPOSIÇÃO	73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,20	R\$ 241,91	R\$ 48,38
INSUMOS	4750	PEDREIRO	H	1,00	R\$ 22,71	R\$ 22,71
INSUMOS	6111	SERVENTE	H	1,00	R\$ 15,78	R\$ 15,78
					Σ TOTAL	R\$ 3.431,56

CONCRETO 10,04 m³

AÇO CA-50  
diâm. 5.0 mm 0,00 Kg 0,00 Kg/m³  
diâm. 6.3 mm 181,10 Kg 18,04 Kg/m³  
diâm. 8 mm 1112,45 Kg 110,80 Kg/m³

diâm. 10 mm	0,00 Kg	<b>0,00 Kg/m³</b>
diâm. 12.5 mm	1294,60 Kg	<b>128,94 Kg/m³</b>
diâm. 16.0 mm	743,25 Kg	<b>74,03 Kg/m³</b>
diâm. 20 mm	0,00 Kg	<b>0,00 Kg/m³</b>

**AÇO CP 190 RB**

diâm 12.7mm	467,30 Kg	<b>46,54 Kg/m³</b>
-------------	-----------	--------------------

<b>FORMAS</b>	128,00 m²	<b>12,75 m²/m³</b>
---------------	-----------	--------------------