

# COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

LICITANTE: METRO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA  
CNPJ: 07.478.417/0001-03



## 2023008 ARENINHAS - SEMINFRA REV 3

ENCARGOS HORISTAS = 84,28% / MENSALISTAS = 46,49%

Tarefa	Código	Descrição	Unidade		
	COMP 8S	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, DE GRAMA SINTÉTICA 50 MM, ALTA DURABILIDADE, COR VERDE, LINHAS DEMARCATÓRIAS EM GRAMA SINTÉTICA BRANCA, COM PROTEÇÃO RAIOS UV E LUZ SOLAR, INCLUSO AREIA TRATADA, BORRACHA PRETO E MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA, C	M2		
Código	Descrição	Unid	Coefficiente	Valor Unitário	Valor Parcial
MAT000366	AREIA FINA	M3	0,0350000000	110,00	3,85
MAT000517X	EMULSAO ASFALTICA ANIONICA	LT	1,0000000000	6,44	6,44
MAT004721	BRITA N. 1 (9,5 a 19 MM) 5/8	M3	0,1000000000	152,60	15,26
MAT004741	PO DE PEDRA	M3	0,1000000000	159,00	15,90
MAT009149X	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM, FRETE, GRANULO DE PNEU MAIS AREIA PARA AMORTECIMENTO, DEMARCAÇÃO EM GRAMA SINTETICA NA COR BRANCA, PROTEÇÃO UV E GARANTIA DE 5 ANOS	M2	1,0000000000	92,00	92,00
Grupo: MATERIAIS DIVERSOS				Parcial:	133,45
5901	CAMINHAO PIPA 10000L TRUCADO, 208CV - 21,1T (VU=6ANOS) (INCLUI TANQUE DE ACO PARA TRANSPORTE DE AGUA E MOTOBOMBA CENTRIFUGA A GASOLINA 3,5CV) - CUSTO HORARIO PRODUTIVO DIURNO	CHP	0,0300000000	126,46	3,79
87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	0,0620000000	19,46	1,21
87904	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	0,0620000000	7,59	0,47
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9037754500	21,20	40,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4596582000	16,84	41,42
89480	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	M2	0,0620000000	105,55	6,54
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTENCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,7378974600	5,28	3,90
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,0046500000	58,62	0,27



COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

LICITANTE: METRO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA  
CNPJ: 07.478.417/0001-03



2023008 ARENINHAS - SEMINFRA  
REV 3

ENCARGOS HORISTAS = 84,28% / MENSALISTAS = 46,49%

Tarefa	Código	Descrição	Unidade
	COMP 8S	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, DE GRAMA SINTÉTICA 50 MM, ALTA DURABILIDADE, COR VERDE, LINHAS DEMARCATÓRIAS EM GRAMA SINTÉTICA BRANCA, COM PROTEÇÃO RAIOS UV E LUZ SOLAR, INCLUSO AREIA TRATADA, BORRACHA PRETO E MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA, C	M2

Código	Descrição	Unid	Coefficiente	Valor Unitário	Valor Parcial
95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 (DMT BRITA =13,60 KM)	M3xK M	7,0000000000	1,74	12,18
	Grupo: COMPOSIÇÃO AUXILIAR			Parcial:	110,14
		Custo Direto:	R\$ 243,59	B.D.I 29,07%	70,81
			Total (Custo Direto + B.D.I)		314,40

