



PREFEITURA MUNICIPAL DE VENDA NOVA DO IMIGRANTE
COMPOSIÇÃO RUA 06 ESCAVAÇÃO CARGA E TRANSPORTE

Planilha:	REFERÊNCIA TABELA CUSTOS DER ROD		
Serviço:	Escavação, carga e transporte de material de 1º categoria	Unidade:	m³
Base:	DER ROD	Código Base:	40106

Equipamento	Código	Quant.	Ut. Pr.	Ut. Impr.	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp.	Custo Horário
Carregadeira de rodas ref. Caterpillar modelo 924H (1,9 m³) (cab + ar) ou equivalente	30023	1,00	1,00	0,00	R\$ 364,34	R\$ 124,84	R\$ 364,34
Trator de esteiras ref. Caterpillar cm lâmina modelo D6T ou equivalente	30017	1,00	1,00	0,00	R\$ 557,66	R\$ 222,27	R\$ 557,66
(A) Total:							R\$ 922,00

Mão-de-obra	Código	Eq. Salarial	Encargos (%)	Sal/Hora	Consumo	Custo Horário
Encarregado de terraplanagem	20067	2,35	157,27	40,23	0,20000	R\$ 8,05
Servente	20002	1,00	157,27	17,1200	1,00000	R\$ 17,12
(B) Total:						R\$ 25,17

Itens de Incidência	Código	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C) Total:						R\$ 0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						R\$ 947,17
(D) Produção da Equipe						60,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						R\$ 15,79

Materiais	Código	Unid	Custo unitário	Consumo	Custo Unitário
(F) Total:					R\$ 0,00

Serviços	Código	Unid	Custo unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					R\$ 0,00

Itens de transporte	Código	Unid	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unitário
Transp. de Material de 1ª categoria	1003	t	1,672XP + 1,848XR + 2,933	8,70	1,30		19,88	1,50	R\$ 29,82
(H) Total:									R\$ 29,82

Obs: Cada preço unitário teve seu valor reajustado conforme tabela de índice do INCC - DNIT

Custo Direto Total (E)+(F)+(G)+(H): R\$ 45,61
BDI: 23,32%
Preço Unitário Tabelado: R\$ 56,25

MACIEL
CASAGRANDE:031
10392780

Assinado de forma digital por
MACIEL
CASAGRANDE:03110392780
Dados: 2026.05.25 15:01:52
-03'00'

MACIEL CASAGRANDE
ENG.º CIVIL CREA 006698/D