



PREFEITURA MUNICIPAL DE VENDA NOVA DO IMIGRANTE

COMPOSIÇÃO RUA 08 - PAVIMENTAÇÃO

| | | | |
|------------------|---|---------------------|-------|
| Planilha: | REFERÊNCIA TABELA CUSTOS DER RODOVIAS OUT 2024 | | |
| Serviço: | Pavimentação com blocos de concreto (35 MPa), esp.=08cm, sobre colchão de areia 5cm, inclusive fornecim. e transporte blocos e areia, em Vias Urbanas | Unidade: | m2 |
| Base: | DER ROD | Código Base: | 42499 |

| Equipamento | Código | Quant. | Ut. Pr. | Ut. Impr. | Vi. Hr. Prod | Vi. Hr. Imp. | Custo Horário |
|---|--------|--------|---------|-----------|--------------|--------------|-------------------|
| Rolo AP de pneus AP-26 (8,9t) (MULLER) ou equivalente | 30032 | 1,0000 | 0,1000 | 0,9000 | R\$ 321,06 | R\$ 116,17 | R\$ 136,6590 |
| (A) Total: | | | | | | | R\$ 136,66 |

| Mão-de-obra | Código | Eq. Salarial | Encargos (%) | Sal/Hora | Consumo | Custo Horário |
|-----------------------------|--------|--------------|--------------|----------|------------|---------------|
| Calceteiro | 20035 | 1,24 | R\$ 157,27 | 21,23 | 1,0000 | R\$ 21,23 |
| Encarregado de pavimentação | 20065 | 2,26 | R\$ 157,27 | 38,69 | 0,5000 | R\$ 19,35 |
| Servente | 20002 | 1,00 | R\$ 157,27 | 17,12 | 2,0000 | R\$ 34,24 |
| | | | | | (B) Total: | R\$ 74,82 |

| Itens de incidência | Código | % | MO | EQ | MA | Custo |
|---------------------|--------|--------|----|----|----|-----------------|
| Ferramentas manuais | 2000 | 5,0000 | x | | | R\$ 3,7410 |
| (C) Total: | | | | | | R\$ 3,74 |

Custo Horário da Execução (A)+(B)+(C): R\$ 215,22
(D) Produção da Equipe: 4,15
(E) Custo Unitário da Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: R\$ 51,86

| Material | Código | Unid | Custo | Consumo | Custo Unitário |
|---|--------|------|-----------|---------|------------------|
| Areia grossa jazida com carregamento mecânico | 10109 | m3 | R\$ 84,42 | 0,0500 | R\$ 4,22 |
| Bloco para pavimentação intertravado - esp= 08 cm, resistência 35 Mpa | 10267 | m2 | R\$ 80,52 | 1,0000 | R\$ 80,52 |
| (F) Total: | | | | | R\$ 84,74 |

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

| Itens de transporte | Código | Unid | Fórmula | XP (km) | XR (km) | Custo Unit. | Consumo (T) | Custo Unitário |
|--|--------|------|---------------------------|---------|---------|-------------|---------------|-----------------|
| Transp. de Areia grossa jazida c/ carreg. Mecânico | 1026 | T | 1,295XP + 1,349XR + 5,397 | 0,60 | 0,00 | R\$ 6,17 | 0,0500 | R\$ 0,31 |
| Transp. de Bloco p/ pavimentação - esp= 8 cm | 1605 | T | 1,295XP + 1,349XR + 5,397 | 3,70 | 0,00 | R\$ 10,19 | 0,1920 | R\$ 1,96 |
| (H) Total: | | | | | | | | R\$ 2,27 |

Custo Direto Total (E)+(F)+(G)+(H): R\$ 138,87
BDI: 23,32%
Preço Unitário Tabelado: R\$ 171,25

MACIEL
CASAGRANDE
:03110392780

Assinado de forma digital
por MACIEL
CASAGRANDE:031103927
80
Dados: 2026.05.25
15:24:17 -03'00'

MACIEL CASAGRANDE
ENG.º CIVIL CREA 006698/D