



# PREFEITURA MUNICIPAL DE GASPAR

Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento

OBJETO: **QUALIFICAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS**  
PROGRAMA: **PRÓ - TRANSPORTES**  
LOCAL: **Rua Carlos Roberto Schramm**  
**Bairro Margem Esquerda - Gaspar - SC**

CONTR.:

**0400770-87**

## COMPOSIÇÃO 02 - ESCORAMENTO METÁLICO COM BLINDAGEM

**MÊS**

**jan-17**

Descrição: ESCORAMENTO DE VALAS COM BLINDAAGENS, ESTRONCAS E ACESSÓRIOS EM AÇO, CRAVADOS E MOVIMENTADOS POR ESCAVADEIRAS HIDRAULICAS COM PROFUNDIDADE DE 1,50 M A 3,0 M E LARGURA ATÉ 2,5 M.

PRODUÇÃO EQUIPE (M)	8,00	CUSTO DE LOCAÇÃO DOS MATERIAIS - BLINDAGENS - CONJ. P/ PROF. 1,50 A 3,0 M	CUSTO /DIA	M²/DIA	CUSTO / M²
PROF. MÉDIA (M)	2,76		163,09	44,16	3,69
DIAS TRABALHADOS NO MÊS	22	ÁREA TOTAL ESCORADA POR DIA	44,16		

REFERÊNCIA	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UNID.	QUANT.	P. UNIT.(R\$)	TOTAL
SINAPI COMP.	90780	MESTRE DE OBRA COM ENCARGOS SOCIAIS	h	0,0341	71,4	2,43
SINAPI COMP.	88316	SERVENTE COM ENCARGOS SOCIAIS	h	0,1429	15,75	2,25
CUSTO DE EXECUÇÃO			h	1		R\$ 4,69

REFERÊNCIA	CÓDIGO	MATERIAL	UNID.	QUANT.	P. UNIT.(R\$)	TOTAL
MERCADO	-	LOCAÇÃO DE ESCORAMENTO DE VALAS COM BLINDAAGENS, ESTRONCAS E ACESSÓRIOS EM AÇO (ESTRONCAS, ALONGADOR, PINOS E CONTRA PINOS).	M²	1	3,69	3,69
CUSTO DO MATERIAL			M²	1	3,69	R\$ 3,69

REFERÊNCIA	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.(R\$)	TOTAL
SICRO 2	E063	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRA 146 A 169 HP CAP. 2 M³ TIPO KOMATSU PC 300 SÉRIE C OU EQUIVALENTE (INCL. MANUTENÇÃO / OPERAÇÃO)	h	0,040	214,35	8,57
IPPUJ						
I30.05.05.15.240	3356	GUINDASTE HIDRÁULICO MONTADO SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO DIESEL - CHP DIURNO	h	0,0198	146,58	2,90
CUSTO EQUIPAMENTO			h		360,93	R\$ 11,48

**CUSTO TOTAL M² 1**

**R\$ 19,85**