



Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de Minas Gerais

Página: 5105 de 5791

**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS RODOVIÁRIAS**  
**Região Leste - S/ Desoneração**  
**AGOSTO/2023**

Serviço: RO-43971 Pavimento de alvenaria poliédrica com 8,0 cm de espessura (Execução, incluindo o fornecimento do material do colchão de assentamento e das pedras; exclui os transportes dos materiais)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
Rolo Compactador Tandem Estático Capacidade ate 10 ton	EQRO-30848	0,5000	0,5000	108,87	39,13	1,0000000	73,99
(A)Total:							73,99

(B)Mão-de-Obra	Código	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
CALCETEIRO (Inclui Alimentação, EPI's e outros)	MORO-20034	2,05	27,63	124,68	6,0000000	165,78
SERVENTE (Inclui Alimentação, EPI's e outros)	MORO-20023	1,35	18,19	124,68	6,0000000	109,14
(B)Total:					274,92	

(C)Itens de Incidência	Código	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0.00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						348,91
(D) Produção da Equipe						18,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						19,38

(F)Materiais	Código	Unid.	Consumo	Custo Unitário	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL	MATRO-10362	m3	0,0800000	80,26	6,42
PEDRA (POLIEDRICO)	MATRO-10385	m3	0,0800000	44,00	3,52
(F)Total:					9,94

(G)Serviços	Código	Unid.	Consumo	Custo Unitário	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Consumo	Custo	Custo Unit
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								29,32
---	--	--	--	--	--	--	--	-------

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.transportes.mg.gov.br

**DER-MG**

Av. dos Andradas, 1.120 - Centro  
BH/MG - CEP: 30120-016  
Fone: (31) 3235-1272  
Email: custos@der.mg.gov.br