

**PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

DATA BASE: DEZEMBRO/2022

REFERÊNCIA DE PREÇOS: TABELA SEMFRA 27 (NÃO DESONERADA) - GOV. EST. CEARÁ E TABELA SINAPI CEARÁ 12/2022 NÃO DESONERADA

BDI: 20,09%

ENCARGOS: HORISTAS 114,15% / MENSALISTA 71,31%

**COMPOSIÇÃO DE CUSTOS**

00013186	PEDRA GRANITICA OU BASALTICA IRREGULAR, FAIXA GRANULOMETRICA 100 A 150 MM PARA PAVIMENTACAO OU CALCAMENTO POLIEDRICO, POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,11900000	70,23	8,36
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,15800000	61,17	9,66
<b>TOTAL Material:</b>						<b>18,02</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23000000	25,87	5,95
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23000000	19,53	4,49
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>10,44</b>
<b>VALOR:</b>						<b>30,58</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (20.09%):</b>						<b>6,14</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>36,72</b>

**CPMH 05 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)**

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	19,53	1,27
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>1,27</b>
<b>VALOR:</b>						<b>1,27</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (20.09%):</b>						<b>0,26</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>1,53</b>

**102498 - PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF\_05/2021 (M)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,10600000	1,17	0,12
<b>TOTAL Material:</b>						<b>0,12</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03200000	27,28	0,87
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01300000	19,53	0,25
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>1,12</b>
<b>VALOR:</b>						<b>1,24</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (20.09%):</b>						<b>0,25</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>1,49</b>

FORTALEZA/CE, 13 DE MARÇO DE 2023.

*Karine S. Vasconcelos Almeida*  
MAV Engenharia e Empr. Ltda-Me  
Karine S. Vasconcelos Almeida  
CPF: 788.542.803-20  
Administradora

*Felipe H. Almeida Nascimento*  
MAV Engenharia e Empr. Ltda-Me  
Felipe H. Almeida Nascimento  
Eng. Civil - CREA 14.195/D-CE  
Sócio e Responsável Técnico

MAV ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA-ME  
VISTO  
FLS 11/28

Rua dos Milagres, nº 24, Sala 07 - Aldeota - CEP. 60.110-430 - Fortaleza-CE

Tel/Fax: 0xx(85) 3181.2965 / 99121.1932 CNPJ: 07.637.778/0001-55 e-mail: mavengenharia@bol.com.br