

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS								
PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIÁÍ						ISS COBRADO 5,0 %		10/05/2023
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS URBANAS COM ASFALTO PMF								FOLHA Nº: 01/01
LOCAL: COMUNIDADE BARRA DO PACUÍ - IBIÁÍ/MG						FORMA DE EXECUÇÃO:		
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA/MG NORTE - JANEIRO/2023 - COM DESONERAÇÃO E SINAPI/MG MARÇO/2023 COM DESONERAÇÃO						( ) DIRETA		( X ) INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS								LDI 30,72%
ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
<b>1.0 - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM PMF</b>								
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES:</b>								
1.1.1	ED-28427	SEINFRA	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	m2	1,00	1.390,32	1.817,43	1.817,43
1.1.2	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	m	871,50	0,58	0,76	662,34
<b>Sub-total -----&gt;</b>								<b>2.479,77</b>
<b>1.2 TERRAPLENAGEM:</b>								
1.2.1	RO-40192	SEINFRA	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR E CARREGADEIRA (MATERIAL DE 1ª CATEGORIA)	m3	301,42	4,58	5,99	1.805,51
1.2.2	RO-41081	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	m2	2.009,44	1,20	1,57	3.154,82
<b>Sub-total -----&gt;</b>								<b>4.960,33</b>
<b>1.3 PAVIMENTAÇÃO:</b>								
1.3.1	RO-43113	SEINFRA	BASE DE SOLO SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO, UMIDECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	m3	301,42	22,27	29,11	8.774,34
1.3.2	4743	SINAPI-I	CASCALHO ROLADO	m3	301,42	A CARGO DA PREFEITURA		
1.3.3	RO-51228	SEINFRA	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO EXCLUSIVE TRANSPORTE)	m2	1.718,94	3,99	5,22	8.972,87
1.3.4	RO-51229	SEINFRA	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO EXCLUSIVE TRANSPORTE)	m2	1.718,94	2,12	2,77	4.761,46
1.3.5	ED-7624	SEINFRA	PRÉ-MISTURADO A FRIO - PMF (EXECUÇÃO, INCLUINDO USINAGEM, APLICAÇÃO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO, FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUI TRANSPORTE DOS AGREGADOS E DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ USINA E DA MASSA PRONTA ATÉ A PISTA)	m3	51,57	881,79	1.152,68	59.443,71
1.3.6	94263	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	m	25,10	34,06	44,52	1.117,45
<b>Sub-total -----&gt;</b>								<b>83.069,83</b>
<b>1.4 DRENAGEM:</b>								
1.4.1	ED-51139	SEINFRA	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	m	538,63	54,19	70,84	38.156,55
1.4.2	ED-14763	SEINFRA	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 2, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 15%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	m	538,63	41,15	53,79	28.972,91
<b>Sub-total -----&gt;</b>								<b>67.129,46</b>
<b>1.5 TRANSPORTES:</b>								
1.5.1	RO-41341	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE - MATERIAL PARA BASE DMT (DMT = 28,30 KM)	m3xKm	8.530,19	1,43	1,87	15.951,46
1.5.2	RO-41337	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE - (MATERIAL ESCAVADO DAS RUAS PARA BOTA-FORA) (DMT = 5,0 KM)	m3xKm	1.507,10	2,09	2,73	4.114,38
1.5.3	RO-41376	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA (DMT = 432,00 km) (MATERIAL BETUMINOSO DO FORNECEDOR ATÉ O CANTEIRO DE OBRAS)	TxKm	5.050,08	0,79	1,03	5.201,58
1.5.4	RO-41345	SEINFRA	TRANSPORTE DE AGREGADOS, DA JAZIDA OU FORNECEDOR ATÉ O CANTEIRO DE OBRAS (DMT=5,0KM) (AREIA - IBIÁÍ)	m3xKm	49,75	1,96	2,56	127,36
1.5.5	RO-41344	SEINFRA	TRANSPORTE DE AGREGADOS, DA JAZIDA OU FORNECEDOR ATÉ O CANTEIRO DE OBRAS (DMT= 198,0KM - MONTES CLAROS)	m3xKm	11.915,64	1,27	1,66	19.779,96
1.5.6	RO-41353	SEINFRA	TRANSPORTE DA MASSA (PMF) PRONTA, DA USINA ATÉ AS RUAS A PAVIMENTAR (DMT=2,0km)	m3xKm	51,57	2,22	2,90	149,55
<b>Sub-total -----&gt;</b>								<b>45.324,29</b>
<b>TOTAL PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA-----&gt;</b>								<b>202.963,68</b>

Ibiáí/MG, 10 de Maio de 2023.

Marcos Paulo Madureira Lopes  
Engenheiro Civil - CREA: 224.188/D - MG.

Sandra Maria Fonseca Cardoso  
Prefeita Municipal