

ORÇAMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - DATA BASE DEZ 2021 (BDI 26,74%)

Cliente:	Prefeitura Municipal de Três Forquilhas	DATA:	08 fevereiro 2022
Trecho:	FINAL DA PAVIMENTAÇÃO EXISTENTE ATÉ PONTE RIO DO DEPÓSITO.	Data-base	dez/21
Extensão:	884,00m	BDI	26,74%

CÓD	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	UNITÁRIO (R\$) SEM BDI	UNITÁRIO (R\$) COM BDI	TOTAL (R\$)	TABELA SINAPI SEM DESONERACÃO
-----	----------	-------	--------	---------------------------	------------------------------	-------------	-------------------------------------

1.	SERVIÇOS GERAIS						
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	7,50	225,00	R\$ 285,17	R\$ 2.138,73	4813 - I
1.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	m	7.956,00	0,48	R\$ 0,61	R\$ 4.840,04	99064
1.3	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid	1,00	4.611,17	R\$ 5.728,46	R\$ 5.728,45	CPU
1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	mês	2,00	12.275,28	R\$ 15.249,58	R\$ 30.499,16	CPU
TOTAL DO ITEM 1 - SERVIÇOS INICIAIS						R\$ 43.206,38	

2.	PAVIMENTAÇÃO						
2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	7.779,20	2,02	R\$ 2,56	R\$ 19.915,90	100576
2.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	1.044,23	75,38	R\$ 95,54	R\$ 99.761,71	96399
2.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	984,56	109,44	R\$ 138,70	R\$ 136.561,96	96396
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	m³/km	88.860,56	1,59	R\$ 2,02	R\$ 179.068,78	95875
2.5	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CACAMBA DE 1,7 A	m³	2.962,02	6,04	R\$ 7,66	R\$ 22.674,53	100974
2.6	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	6.364,80	0,32	R\$ 0,41	R\$ 2.581,35	4011351 - SICRO
2.7	CM-30 - MERCADO	t	6,36	6.925,00	R\$ 8.776,75	R\$ 55.862,22	MERCADO
2.8	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	6.364,80	R\$ 2,68	R\$ 3,40	R\$ 21.618,88	96402
2.9	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	312,72	1.509,88	R\$ 1.913,62	R\$ 598.418,27	95995
2.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_12/2016	t*km	23.967,73	1,06	R\$ 1,34	R\$ 32.199,30	95878
2.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	t*km	23.967,73	0,41	R\$ 0,52	R\$ 12.454,44	93596
2.12	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	798,92	5,79	R\$ 7,34	R\$ 5.862,70	100986
2.13	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	t*km	1724,48	1,54	R\$ 1,95	R\$ 3.365,83	102332
2.14	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	t*km	8047,57	0,62	R\$ 0,79	R\$ 6.323,68	102333
2.15	CARGA, MANOBRA E DESCARGA MATERIAIS ASFÁLTICOS	t	57,48	24,50	R\$ 31,05	R\$ 1.784,91	COMP01
2.16	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016 P	m	140,00	48,36	R\$ 61,29	R\$ 8.580,80	94273
TOTAL DO ITEM 2 - PAVIMENTAÇÃO						R\$ 1.207.035,26	

3.	SINALIZAÇÃO						
3.1	EXECUÇÃO DE LIMPEZA E VARRIÇÃO DA PISTA COM MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERAÇÃO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPIADA	m²	2.121,60	0,67	R\$ 0,85	R\$ 1.801,57	COMP02
3.2	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	m	2.652,00	3,71	R\$ 4,70	R\$ 12.469,84	102512
3.3	DEFENSA SEMIMALEÁVEL SIMPLES - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	m	32,00	412,64	R\$ 522,98	R\$ 16.735,35	3713604 - SICRO
3.4	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III	m²	18,00	404,96	R\$ 513,25	R\$ 9.238,43	5213571 - SICRO
3.5	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA	un	15,00	344,00	R\$ 435,99	R\$ 6.539,78	5213863 - SICRO
TOTAL DO ITEM 3 - SINALIZAÇÃO						R\$ 46.784,97	

TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO						R\$ 1.297.026,61	
---------------------------------	--	--	--	--	--	-------------------------	--

TOTAL CONCEDENTE	R\$ 1.000.000,00
TOTAL PROPONENTE	R\$ 297.026,61
TOTAL DA OBRA	R\$ 1.297.026,61