Município de Piranhas
Reconstruindo com você

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
MUNICIPIO DE PIRANHAS	PAVIMENTAÇÃO RURAL NO MUNICIPIO DE PIRANHAS-GO

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
GOIANIA	02-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO EM TSD COM MICRO - ESTRADAS VICINAIS	PIRANHAS - GO	22,00%	18,98%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
PAVIMENTAÇÃO EM TSD COM MICRO - ESTRADAS VICINAIS									**478.022,74**
1.			**PAVIMENTAÇÃO RURAL NO MUNICIPIO DE PIRANHAS-GO**					**-**	**478.022,74**
1.1.			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**-**	**2.556,27**
1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	465,62	BDI 1	568,06	2.556,27
1.2.			**TERRAPLENAGEM**					**-**	**124.087,87**
1.2.0.1.	SICRO	5502138	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 600 a 800 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	3.043,32	7,19	BDI 1	8,77	26.689,92
1.2.0.2.	SICRO	5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	1.800,19	6,17	BDI 1	7,53	13.555,43
1.2.0.3.	SICRO	4011209	Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário	m²	4.794,20	1,98	BDI 1	2,42	11.601,96
1.2.0.4.	Composição	01	Base de solo melhorado com 3% de cimento e mistura na pista com material escavado - 100% Proctor modificado - Comp. Ref. Sicro - 4011287	m³	959,37	61,72	BDI 1	75,30	72.240,56
1.3.			**PAVIMENTAÇÕES**					**-**	**234.962,38**
1.3.1.			**IMPRIMAÇÃO**					**-**	**29.512,02**
1.3.1.1.	SICRO	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	m²	4.794,20	0,68	BDI 1	0,83	3.979,19
1.3.1.2.	SICRO-I	M2092-COT	Emulsão asfáltica para imprimação - EAI	t	6,23	2.697,79	BDI 2	3.209,83	20.003,66
1.3.1.3.	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	1.981,78	2,29	BDI 1	2,79	5.529,17
1.3.2.			**TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO**					**-**	**136.655,25**
1.3.2.1.	SICRO	4011370	Tratamento superficial duplo com emulsão - brita comercial	m²	4.794,20	7,22	BDI 1	8,81	42.236,90
1.3.2.2.	SICRO-I	M2097-COT	Emulsão asfáltica - RR-2C	t	17,88	3.550,96	BDI 2	4.224,93	75.550,20
1.3.2.3.	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	5.686,48	2,29	BDI 1	2,79	15.865,27
1.3.2.4.	SICRO	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3.532,80	0,70	BDI 1	0,85	3.002,88
1.3.3.			**MICRORREVESTIMENTO**					**-**	**68.795,11**
1.3.3.1.	SICRO	4011408	Microrrevestimento a frio com emulsão modificada com polímero de 0,8 cm - faixa II - brita comercial	m²	4.794,20	2,93	BDI 1	3,57	17.115,29
1.3.3.2.	SICRO-I	M1950-COT	Emulsão asfáltica com polímero - RC-1C-E	t	8,15	4.445,17	BDI 2	5.288,86	43.104,21
1.3.3.3.	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	2.591,70	2,29	BDI 1	2,79	7.230,84
1.3.3.4.	SICRO	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1.582,09	0,70	BDI 1	0,85	1.344,77
1.4.			**DRENAGEM SUPERFICIAL**					**-**	**57.791,97**
1.4.0.1.	SICRO	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	m	1.481,00	30,24	BDI 1	36,89	54.634,09
1.4.0.2.	SICRO	2003393	Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 60-30 - areia e brita comerciais	m	4,00	377,30	BDI 1	460,31	1.841,24
1.4.0.3.	SICRO	2003119	Entrada para descida d'água - EDA 03 B - areia e brita comerciais	un	4,00	269,80	BDI 1	329,16	1.316,64
1.5.			**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**					**-**	**37.999,88**
1.5.0.1.	COTAÇÃO	MOB	MOBILIZAÇÃO	UN	1,00	15.573,72	BDI 1	18.999,94	18.999,94
1.5.0.2.	COTAÇÃO	DESM	DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00	15.573,72	BDI 1	18.999,94	18.999,94

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
MUNICIPIO DE PIRANHAS	PAVIMENTAÇÃO RURAL NO MUNICIPIO DE PIRANHAS-GO

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
GOIANIA	02-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO EM TSD COM MICRO - ESTRADAS VICINAIS	PIRANHAS - GO	22,00%	18,98%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
PAVIMENTAÇÃO EM TSD COM MICRO - ESTRADAS VICINAIS									**478.022,74**
1.6.			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**					**-**	**20.624,37**
1.6.0.1.	SICRO	P9946	Engenheiro auxiliar - mensalista	mês	0,11	24.363,26	BDI 1	29.723,18	3.242,53
1.6.0.2.	SICRO	P9893	Encarregado de pavimentação - mensalista	mês	1,09	9.604,35	BDI 1	11.717,31	12.782,52
1.6.0.3.	SICRO	P9833	Auxiliar de laboratório - mensalista	mês	0,33	4.818,17	BDI 1	5.878,17	1.923,76
1.6.0.4.	SICRO	P9949	Topógrafo - mensalista	mês	0,33	6.701,08	BDI 1	8.175,32	2.675,56

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:
REF. SICRO 10/2025

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

58 713 253 TEYDE ROBSON DE SOUZA OLIVEIRA:58713253000192

Assinado de forma digital por 58 713 253 TEYDE ROBSON DE SOUZA OLIVEIRA:58713253000192
Dados: 2026.06.19 10:56:39 -03'00'

PIRANHAS - GO
Local

sexta-feira, 19 de junho de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: TEYDE ROBSON DE SOUZA OLIVEIRA
CREA/CAU: 1017292078D-GO
ART/RRT: 1020260146245