CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
Emenda nº 202439280003	0	Prefeitura Municipal de Itápolis	Recapeamento Asfáltico

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
SAO PAULO	05-26 (N DES.)	Recapeamento Asfáltico na Rua Oswald de Andrade - Jardim Boa Vista	Itápolis/SP	20,73%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Recapeamento Asfáltico na Rua Oswald de Andrade - Jardim Boa Vista									**385.186,15**	
1.			**Infraestrutura Urbana - Recapeamento Asfáltico**					**-**	**385.186,15**	
1.1.			**Serviços preliminares**					**-**	**3.670,14**	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	506,66	BDI 1	611,69	3.670,14	RA
1.2.			**Recapeamento Asfáltico**					**-**	**364.562,08**	
1.2.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	5.191,61	2,16	BDI 1	2,61	13.550,10	RA
1.2.2.	CDHU 201	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	5.191,61	6,54	BDI 1	7,90	41.013,72	RA
1.2.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	155,75	1.532,31	BDI 1	1.849,96	288.131,27	RA
1.2.4.	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	155,75	8,78	BDI 1	10,60	1.650,95	RA
1.2.5.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	4.672,50	3,50	BDI 1	4,23	19.764,68	RA
1.2.6.	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	280,35	1,33	BDI 1	1,61	451,36	RA
1.3.			**Sinalização Horizontal**					**-**	**9.751,43**	
1.3.1.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	205,25	39,35	BDI 1	47,51	9.751,43	RA
1.4.			**Sinalização Vertical**					**-**	**7.202,50**	
1.4.1.	Composição	001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45 X 25CM (02 PLACAS POR ESQUINA), INCLUINDO TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM, E = 3,00MM - 4,40KG/M (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN	12,00	421,85	BDI 1	509,30	6.111,60	RA
1.4.2.	Composição	002	PLACA ESMALTADA PARA SINALIZAÇÃO DE RUA (PARADA OBRIGATÓRIA), DIMENSÕES 50 X 50 CM, INCLUINDO TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM, E = 3,00MM - 4,40KG/M (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN	2,00	451,79	BDI 1	545,45	1.090,90	RA

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

Observações:

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.

Itápolis/SP
Local

PMv3.13
terça-feira, 7 de julho de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Angélica Zanetti Vicente
CREA/CAU: 506.076.004-8
ART/RRT: 2620262169761

Assinado por 1 pessoa: ANGELICA ZANETTI VICENTE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itapolis.1doc.com.br/verificacao/6C53-66D7-154A-5C58 e informe o código 6C53-66D7-154A-5C58

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	001	**PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45 X 25CM (02 PLACAS POR ESQUINA), INCLUINDO TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM, E = 3,00MM - 4,40KG/M (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO**	UN		421,77	421,85
SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,22	997,92	997,92
SINAPI-I	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3	66,92	66,92
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	29,41	31,04
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	002	**PLACA ESMALTADA PARA SINALIZAÇÃO DE RUA (PARADA OBRIGATÓRIA), DIMENSÕES 50 X 50 CM, INCLUINDO TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM, E = 3,00MM - 4,40KG/M (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO**	UN		451,71	451,79
SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,25	997,92	997,92
SINAPI-I	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3	66,92	66,92
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	29,41	31,04
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00

Assinado por 1 pessoa: ANGELICA ZANETTI VICENTE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itapolis.1doc.com.br/verificacao/6C53-66D7-154A-5C58 e informe o código 6C53-66D7-154A-5C58

MEMÓRIA DE CÁLCULO					
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					
Vias Públicas	Faixa de Travessia de Pedestre (m²)	Faixa de Retenção (m²)	Parada Obrigatória (m²)	Redutor de Velocidade (m²)	Total (m²)
Avenida Oswald de Andrade (Trecho 01)	(90 x 1,20) + 1,17 + 1,16 + 0,60 + 0,68 = 111,61	(0,40 x 5,20) = 2,08	6,40	–	120,09
Avenida Oswald de Andrade (Trecho 02)	(47 x 1,20) + 1,02 = 57,42	(0,40 x 3,75) = 1,50	6,40	(7,35 x 2,70) = 19,84	85,16

Faixa de Travessia: 0,40 m (largura) x 3,00 m (comprimento) = 1,20 m²
Faixa de Retenção: 0,40 m (largura) x comprimento
Parada Obrigatória: 6,40 m²

Total = [Faixa de Travessia de Pedestre (m²) + Faixa de Retenção (m²) + Parada Obrigatória (m²)+ Redutor Velocidade (m²)]

Responsável Técnico
Angélica Zanetti Vicente - CREA 506.076.004/8
ART nº 2620262169761

Assinado por 1 pessoa: ANGELICA ZANETTI VICENTE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://itapolis.1doc.com.br/verificacao/6C53-66D7-154A-5C58 e informe o código 6C53-66D7-154A-5C58

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 6C53-66D7-154A-5C58

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

ANGELICA ZANETTI VICENTE (CPF 200.XXX.XXX-80) em 07/07/2026 17:30:39 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://itapolis.1doc.com.br/verificacao/6C53-66D7-154A-5C58