PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	MUNICÍPIO DE FORMOSA DO SUL-SC	REPERFILAGEM ASFÁLTICA

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	06-26 (N DES.)	Execução de reperfilagem asfáltica da Avenida Getúlio Vargas, a partir da	MUNICÍPIO DE FORMOSA DO SUL-SC	20,29%	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
Execução de reperfilagem asfáltica da Avenida Getúlio Vargas, a partir da Travessa Idovino Simonato									**382.854,63**	
1.			**Reperfilagem Asfáltica**					**-**	**382.854,63**	
1.1.			**Serviços Iniciais**					**-**	**2.621,98**	
1.1.1.	Composição	CP01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA, COM DIMENSÕES DE 2,40X1,20 M COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURADA DE MADEIRA	UN	1,00	1.451,66	BDI 1	1.746,20	1.746,20	RA
1.1.2.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	40,26	BDI 1	48,43	96,86	RA
1.1.3.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	156,54	BDI 1	188,30	188,30	RA
1.1.4.	SINAPI	5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	2,00	245,50	BDI 1	295,31	590,62	RA
1.2.			**Asfalto**					**-**	**349.303,66**	
1.2.1.	SICRO	4915656	Fresagem contínua de revestimento asfáltico - espessura de 4 cm	M3	133,02	91,21	BDI 1	109,72	14.594,95	RA
1.2.2.	SINAPI	102315	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	78,83	8,25	BDI 1	9,92	781,99	RA
1.2.3.	Composição	CP02	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR2C (INCLUSIVE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C)	M2	3.710,82	2,90	BDI 1	3,49	12.950,76	RA
1.2.4.	SICRO	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	t	371,50	200,87	BDI 1	241,63	89.765,55	RA
1.2.5.	Composição	CP10	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE CAP 50-70	T	18,57	6.440,00	BDI 1	7.746,68	143.855,85	RA
1.2.6.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	14.860,00	1,94	BDI 1	2,33	34.623,80	RA
1.2.7.	SICRO	4011276	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado	M3	19,70	223,89	BDI 1	269,32	5.305,60	RA
1.2.8.	SINAPI	105743	RECONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESSURA DE 30 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	59,12	157,11	BDI 1	188,99	11.173,09	RA
1.2.9.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	3.310,44	1,94	BDI 1	2,33	7.713,33	RA
1.2.10.	SINAPI	101001	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: T). AF_02/2026	T	3.715,00	5,78	BDI 1	6,95	25.819,25	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	MUNICÍPIO DE FORMOSA DO SUL-SC	REPERFILAGEM ASFÁLTICA

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	06-26 (N DES.)	Execução de reperfilagem asfáltica da Avenida Getúlio Vargas, a partir da	MUNICÍPIO DE FORMOSA DO SUL-SC	20,29%	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
Execução de reperfilagem asfáltica da Avenida Getúlio Vargas, a partir da Travessa Idovino Simonato									**382.854,63**	
1.2.11.	SINAPI	100989	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_02/2026	T	351,81	6,43	BDI 1	7,73	2.719,49	RA
1.3.			**Faixa de pedestres elevada**					**-**	**8.286,27**	
1.3.1.	Composição	CP11	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA BRANCA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 40 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA A TRAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	20,60	20,95	BDI 1	25,20	519,12	RA
1.3.2.	Composição	CP12	FAIXA ELEVADA	UN	1,00	5.400,82	BDI 1	6.496,65	6.496,65	RA
1.3.3.	Composição	CP13	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO E OU ADVERTENCIA VERTICAL: RETANGULAR (60X96CM) COM CHAPA DE AÇO E POSTE EM AÇO GALVANIZADO, CHUMBADA EM SAPATA DE CONCRETO	UN	2,00	528,10	BDI 1	635,25	1.270,50	RA
1.4.			**Sinalização**					**-**	**18.314,27**	
1.4.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	921,34	7,02	BDI 1	8,44	7.776,11	RA
1.4.2.	Composição	CP06	CONJUNTO DE PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA, EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA, E = 2 MM - COMPREENDENDO POSTE, 2 PLACAS 25X50CM E COLOCAÇÃO	UN	6,00	337,33	BDI 1	405,77	2.434,62	RA
1.4.3.	Composição	CP07	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA BRANCA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 40 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA A TRAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	315,90	20,95	BDI 1	25,20	7.960,68	RA
1.4.4.	Composição	CP09	PINTURA DE SIMBOLO "DEFICIENTE FÍSICO/IDOSO" COM TINTA ACRÍLICA, UTILIZAÇÃO DE MOLDE PLÁSTICO E APLICAÇÃO MECÂNICA, 120X120 CM. AF_05/2021	UN	6,00	19,79	BDI 1	23,81	142,86	RA
1.5.			**Ensaios**					**-**	**4.328,45**	
1.5.1.	Composição	CP05	CONJUNTO DE ENSAIOS PARA CONTROLE TECNOLÓGICO DE ASFALTO (A CADA 150M CORRIDOS OU 700M2): ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO (1 ENSAIO) + ENSAIO MARSHALL - MISTURA BETUMINOSA A QUENTE - 3 CORPOS PROVA POR JORNADA DE 8 HORAS (CONSIDERADO 250T POR DIA) + ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO E ESPESSURA DA MISTURA ASFÁLTICA (1 ENSAIO) + ENSAIO DE DETERMINAÇÃO DO TEOR DE BETUME – CAP (1 ENSAIO)	UN	5,00	719,67	BDI 1	865,69	4.328,45	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	MUNICÍPIO DE FORMOSA DO SUL-SC	REPERFILAGEM ASFÁLTICA

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	06-26 (N DES.)	Execução de reperfilagem asfáltica da Avenida Getúlio Vargas, a partir da	MUNICÍPIO DE FORMOSA DO SUL-SC	20,29%	0,00%	0,00%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
Execução de reperfilagem asfáltica da Avenida Getúlio Vargas, a partir da Travessa Idovino Simonato									**382.854,63**
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.

MUNICÍPIO DE FORMOSA DO SUL-SC
Local

segunda-feira, 3 de agosto de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: PAULO AVELINO DOS SANTOS
CREA/CAU: A47781-8
ART/RRT: 16505332

gov.br
Documento assinado digitalmente
PAULO AVELINO DOS SANTOS
Data: 03/08/2026 17:07:09-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br