



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO PA 09032025-081781	Nº TransfereGOV 202522100013	PROPONENTE / TOMADOR Município de Ponte Serrada	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação asfáltica em trecho da Rua Adão Tobias			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 04-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação asfáltica em trecho da Rua Adão Tobias	MUNICÍPIO / UF Ponte Serrada/SC	BDI 1 22,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação asfáltica em trecho da Rua Adão Tobias									432.550,24	
1.			RUA ADÃO TOBIAS						432.550,24	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS						3.324,12	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	3,00	502,69	BDI 1	613,28	1.839,84	RA
1.1.2.	Composição	01	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM EQUIPE DE TOPOGRAFIA	M2	1.562,40	0,78	BDI 1	0,95	1.484,28	RA
1.2.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						-	12.333,44
1.2.1.	SINAPI	101127	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (347HP/LÂMINA: 8,70M3). AF_07/2020	M3	536,47	15,40	BDI 1	18,79	10.080,27	RA
1.2.2.	SICRO	5915321	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3 - RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	2.682,35	0,69	BDI 1	0,84	2.253,17	RA
1.3.			MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO						-	3.870,20
1.3.1.	Composição	02	MOBILIZAÇÃO - DMT: 30KM	UN	1,00	1.586,15	BDI 1	1.935,10	1.935,10	RA
1.3.2.	Composição	03	DESMOBILIZAÇÃO - DMT: 30KM	UN	1,00	1.586,15	BDI 1	1.935,10	1.935,10	RA
1.4.			DRENAGEM						-	90.882,10
1.4.1.	SINAPI	95568	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	132,00	93,57	BDI 1	114,16	15.069,12	RA
1.4.2.	SICRO	5914583	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 8,5T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 5,7T - RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	473,50	1,38	BDI 1	1,68	795,48	RA
1.4.3.	Composição	08	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	212,00	133,55	BDI 1	162,93	34.541,16	RA
1.4.4.	SICRO	5914583	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 8,5T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 5,7T - RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	1.110,20	1,38	BDI 1	1,68	1.865,14	RA
1.4.5.	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	590,88	9,40	BDI 1	11,47	6.777,39	RA
1.4.6.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	514,35	21,95	BDI 1	26,78	13.774,29	RA
1.4.7.	Composição	04	BOCA DE LOBO COMPLETA COM GRELHA METÁLICA	UN	8,00	1.850,36	BDI 1	2.257,44	18.059,52	RA
1.5.			MEIO FIO						-	26.997,12

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PA 09032025-081781	Nº TransfereGOV 202522100013	PROPONENTE / TOMADOR Município de Ponte Serrada	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação asfáltica em trecho da Rua Adão Tobias			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação asfáltica em trecho da Rua Adão Tobias	MUNICÍPIO / UF Ponte Serrada/SC	BDI 1 22,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Pavimentação asfáltica em trecho da Rua Adão Tobias									432.550,24	
1.5.1.	SINAPI	94273	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). AF_01/2024	M	436,00	50,75	BDI 1	61,92	26.997,12	RA
1.6.			PAVIMENTAÇÃO					-	285.789,37	
1.6.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	1.562,40	3,30	BDI 1	4,03	6.296,47	RA
1.6.2.	SINAPI	96399	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESSURA DE 40 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	234,40	134,87	BDI 1	164,54	38.568,18	RA
1.6.3.	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	156,24	196,55	BDI 1	239,79	37.464,79	RA
1.6.4.	SICRO	5915321	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3 - RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	15.110,90	0,69	BDI 1	0,84	12.693,16	RA
1.6.5.	SICRO	4011351	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	M2	1.562,40	6,93	BDI 1	8,45	13.202,28	RA
1.6.6.	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	56,20	2,25	BDI 1	2,75	154,55	RA
1.6.7.	SICRO	4011353	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.562,40	1,71	BDI 1	2,09	3.265,42	RA
1.6.8.	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	23,40	2,25	BDI 1	2,75	64,35	RA
1.6.9.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	78,10	1.726,99	BDI 1	2.106,93	164.551,23	RA
1.6.10.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	0,43	1.726,99	BDI 1	2.106,93	905,98	RA
1.6.11.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	2.356,00	3,00	BDI 1	3,66	8.622,96	RA
1.7.			SINALIZAÇÃO					-	9.353,89	
1.7.1.	Composição	05	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL "REGULAMENTAÇÃO DE VELOCIDADE", COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO	UN	2,00	576,55	BDI 1	703,39	1.406,78	RA
1.7.2.	Composição	06	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL - LOMBADA (A-18), COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO	UN	2,00	848,50	BDI 1	1.035,17	2.070,34	RA
1.7.3.	Composição	07	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL - LOMBADA A 50 METROS (A-18), COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO	UN	2,00	848,50	BDI 1	1.035,17	2.070,34	RA
1.7.4.	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	431,00	7,01	BDI 1	8,55	3.685,05	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PA 09032025-081781	Nº TransfereGOV 202522100013	PROPONENTE / TOMADOR Município de Ponte Serrada	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação asfáltica em trecho da Rua Adão Tobias			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação asfáltica em trecho da Rua Adão Tobias	MUNICÍPIO / UF Ponte Serrada/SC	BDI 1 22,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação asfáltica em trecho da Rua Adão Tobias									432.550,24	
1.7.5.	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	3,09	32,20	BDI 1	39,28	121,38	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.

Ponte Serrada/SC
Local
quinta-feira, 28 de maio de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: AMANDA CUNICO CARNEIRO
CREA/CAU: 163289-6
ART/RRT: 10510940-9

RECURSO
↓