

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BUENO BRANDÃO		Apelido do Empreendimento PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA TRECHO ESTRADA MUNICIPAL BENEDITO BARRETO DE ANDRADE			
Data Base 09/25 e 07/2025 (Vide "Observações:")	Descrição do Lote PAVIMENTAÇÃO DE TRECHO ESTRADA MONTE SIÃO	Município / UF BUENO BRANDÃO - MG	BDI 1 19,69%	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 DE TRECHO ESTRADA MONTE SIÃO									747.824,35
1.			PAVIMENTAÇÃO DE TRECHO ESTRADA M. SIÃO					-	747.824,35
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	37.473,60
1.1.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	131,30	BDI 1	157,15	7.543,20
1.1.2.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	360,00	69,46	BDI 1	83,14	29.930,40
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	3.930,31
1.2.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	506,75	BDI 1	606,53	3.930,31
1.3.			EXECUÇÃO DE BASE					-	152.189,58
1.3.1.	SINAPI	100565	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 50%-50%, MISTURA EM PISTA, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	855,75	112,14	BDI 1	134,22	114.858,77
1.3.2.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12.836,25	1,88	BDI 1	2,25	28.881,56
1.3.3.	SINAPI	95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.284,89	0,76	BDI 1	0,91	8.449,25
1.4.			DRENAGEM PLUVIAL					-	8.128,16
1.4.1.	SICRO	2003345	Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 60-20 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	40,00	55,51	BDI 1	66,44	2.657,60
1.4.2.	SINAPI	97956	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	2,00	1.655,91	BDI 1	1.981,96	3.963,92
1.4.3.	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	8,00	157,35	BDI 1	188,33	1.506,64
1.5.			PAVIMENTAÇÃO					-	538.268,92
1.5.1.	SICRO	4011351	Imprimação com asfalto diluído	m²	5.705,00	0,63	BDI 1	0,75	4.278,75
1.5.2.	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	542,20	2,21	BDI 1	2,65	1.436,83
1.5.3.	SICRO	4011353	Pintura de ligação	m²	5.705,00	0,47	BDI 1	0,56	3.194,80
1.5.4.	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	225,92	2,21	BDI 1	2,65	598,69

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BUENO BRANDÃO		Apelido do Empreendimento PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA TRECHO ESTRADA MUNICIPAL BENEDITO BARRETO DE ANDRADE			
Data Base 09/25 e 07/2025 (Vide "Observações:")	Descrição do Lote PAVIMENTAÇÃO DE TRECHO ESTRADA MONTE SIÃO	Município / UF BUENO BRANDÃO - MG	BDI 1 19,69%	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 DE TRECHO ESTRADA MONTE SIÃO									747.824,35
1.5.5.	Composição	COMP-001	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - COMERCIAL	T	547,68	735,83	BDI 1	880,71	482.347,25
1.5.6.	SICRO	5914612	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	43.376,26	0,89	BDI 1	1,07	46.412,60
1.6.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	7.833,78
1.6.1.	SICRO	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	326,00	20,08	BDI 1	24,03	7.833,78

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

Observações:
Planilhas de referência:
SINAPI 09-2025 - não desonerado
SICRO Sudeste 07-2025 - não desonerado

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.

BUENO BRANDÃO - MG

Local

quinta-feira, 27 de novembro de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: JOÃO VICTOR NOGUEIRA GÓIS

CREA/CAU: 363322 MG

ART/RRT: MG20254471614