SAAE

Serviço Autônomo de Água e Esgoto

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO COM CBUQ	**REFERÊNCIAS DE PREÇOS**	**BDI =**	**22,96%**
LOCAL:	Locais diversos para dentro do Mun. de Baixo Guandu - ES	DER- ES - FEVEREIRO DE 2026 - SEM DESONERAÇÃO		**out/26**
CONTRATO:		SINAPI - AGOSTO DE 2026 - SEM DESONERAÇÃO		

REFERÊNCIA	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI
	1		**SERVIÇOS PRELIMINARES**					
SINAPI	103689	1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m2	4,5000	R$ 507,3800	R$ 623,8744	**R$ 2.807,4348**
			SUBTOTAL 1					**R$ 2.807,4348**
	2		**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**					
DER-MG	ED-50155	2.1	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	MÊS	1,0000	R$ 980,0000	R$ 1.205,0080	**R$ 1.205,0080**
SINAPI	90777	2.2	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	20,0000	R$ 148,9100	R$ 183,0997	**R$ 3.661,9940**
SINAPI	90781	2.3	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	20,0000	R$ 50,6300	R$ 62,2546	**R$ 1.245,0920**
SINAPI	88253	2.4	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	20,0000	R$ 28,6700	R$ 35,2526	**R$ 705,0520**
			SUBTOTAL 2					**R$ 6.817,1460**
	3		**TRANSPORTE DE MATERIAIS**					
SINAPI	95876	3.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³ X Km	1.196,1000	R$ 2,4700	R$ 3,0371	**R$ 3.632,6753**
SINAPI	93593	3.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³ X Km	6.339,3100	R$ 0,9400	R$ 1,1558	**R$ 7.326,9744**
SINAPI	102331	3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	683,0300	R$ 0,6100	R$ 0,7500	**R$ 512,2725**
SINAPI	102330	3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	45,7400	R$ 1,6200	R$ 1,9919	**R$ 91,1095**
			SUBTOTAL 3					**R$ 11.563,0317**
	4		**PAVIMENTAÇÃO**					
DER-ES	40817	4.1	IMPRIMAÇÃO INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE COMERCIAL DO MATERIAL BETUMINOSO	m²	797,3980	R$ 5,2500	R$ 6,4554	**R$ 5.147,5230**
DER-ES	40819	4.2	PINTURA DE LIGAÇÃO INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE COMERCIAL DO MATERIAL BETUMINOSO	m²	797,3980	R$ 3,4000	R$ 4,1806	**R$ 3.333,6020**
SINAPI	95996	4.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	19,9300	R$ 1.889,4100	R$ 2.323,2185	**R$ 46.301,7447**
SINAPI	95995	4.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	19,9300	R$ 2.182,6900	R$ 2.683,8356	**R$ 53.488,8435**
SINAPI	100986	4.5	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	39,8700	R$ 10,2400	R$ 12,5911	**R$ 502,0071**
			SUBTOTAL 4					**R$ 108.773,7203**
							TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS (COM BDI):	**R$ 129.961,3328**

TM CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
285.478.58/0001-90