



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA/BA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GLOBAL

TOMADOR : PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA/BA
CNPJ : 13.880.703/0001-01
OBJETO : CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO ASFALTICO EM CBUQ E PASSEIOS EM INTERTRAVADO NO MUNICIPIO DE BARRA-BA.
BDI SERV. : 24,23%
BDI DIFERENCIADO : 16,80%
DATA BASE : SINAPI - 02/2026 - Bahia / SICRO3 - 10/2025 - Bahia / ORSE - 02/2026 Sergipe

ITEM	CÓDIGO	PRÓPRIO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	P. TOTAL (R\$)	Peso (%)
1.0 RECAPEAMENTO ASFALTICO EM CBUQ									
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES				BDI 1 - SERVIÇOS		
1.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	10,00		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
1.1.2	CPU - 01 BARRA	PRÓPRIO	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	UND	1,00		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
							SUBTOTAL ÍTEM 1.1:	R\$ -	#DIV/0!
1.2			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				BDI 1 - SERVIÇOS		
1.2.1	CPU - 02 BARRA	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	5,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
							SUBTOTAL ÍTEM 1.2:	R\$ -	#DIV/0!
1.3			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - CBUQ				BDI 2 - DIFERENCIADO		
1.3.1	5914637	SICRO3	TRANSPORTE COM CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 20 T - RODOVIA PAVIMENTADA (MOBILIZAÇÃO) (IRECÊ-BA x	TxKM	11.856,43		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
1.3.2	5914637	SICRO3	TRANSPORTE COM CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 20 T - RODOVIA PAVIMENTADA (DESMOBILIZAÇÃO) (BARRA-	TxKM	11.856,43		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
							SUBTOTAL ÍTEM 1.3:	R\$ -	#DIV/0!
1.4			SERVIÇOS INICIAIS				BDI 1 - SERVIÇOS		
1.4.1	CPU - 03 BARRA	PRÓPRIO	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	23.935,56		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
1.4.2	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 10/2025	M2	23.935,56		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
							SUBTOTAL ÍTEM 1.4:	R\$ -	#DIV/0!
1.5			PAVIMENTAÇÃO - CBUQ						
1.5.1			CAMADA DE REPERFILAMENTO (2,00 CM)				BDI 1 - SERVIÇOS		
1.5.1.1	4011353	SICRO3	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C, SOMENTE EXECUÇÃO	M2	23.935,56		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
1.5.1.2	95996	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 10/2025 -	M³	478,71		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
1.5.1.3	101002	SINAPI	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: T). AF 07/2020	T	1.223,01		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
							SUBTOTAL ÍTEM 1.5.1:	R\$ -	#DIV/0!
1.5.2			CAMADA DE ROLAMENTO (4,00 CM)				BDI 1 - SERVIÇOS		
1.5.2.1	4011353	SICRO3	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C, SOMENTE EXECUÇÃO	M2	23.935,56		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
1.5.2.2	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 10/2025 -	M³	957,42		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
1.5.2.3	101002	SINAPI	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: T). AF 07/2020	T	2.446,02		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
							SUBTOTAL ÍTEM 1.5.2:	R\$ -	#DIV/0!
							SUBTOTAL ÍTEM 1.5:	R\$ -	#DIV/0!
1.6			AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAIS						

ITEM	CÓDIGO	PRÓPRIO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	P. TOTAL (R\$)	Peso (%)
1.6.1			PINTURA DE LIGAÇÃO (CAMADAS DE BINDER E ROLAMENTO)	BDI 1 - SERVIÇOS					
1.6.1.1	100003	COTAÇÃO	EMULSÃO ASFÁLTICA (RR-1C)	T	21,54		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
SUBTOTAL ÍTEM 1.6:								R\$ -	#DIV/0!
1.7			MOMENTO DE TRANSPORTE	BDI 2 - DIFERENCIADO					
1.7.1			PINTURA DE LIGAÇÃO (CAMADAS DE BINDER E ROLAMENTO)	BDI 2 - DIFERENCIADO					
1.7.1.1	5914622	SICRO	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA (RR-1C)	TxKM	13.924,10		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
SUBTOTAL ÍTEM 1.7.1:								R\$ -	#DIV/0!
1.7.2			MASSA ASFÁLTICA (CAMADAS DE BINDER E ROLAMENTO)	BDI 2 - DIFERENCIADO					
1.7.2.1	5915321	SICRO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TxKM	898.619,84		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
SUBTOTAL ÍTEM 1.7.2:								R\$ -	#DIV/0!
SUBTOTAL ÍTEM 1.7:								R\$ -	#DIV/0!
1.8			SINALIZAÇÃO	BDI 1 - SERVIÇOS					
1.8.1	11688	ORSE	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RODOVIÁRIA, COM TINTA RETRORREFLETIVA À BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	727,60		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
1.8.2	CPU - 10 BARRA	PRÓPRIO	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
SUBTOTAL ÍTEM 1.8:								R\$ -	#DIV/0!
1.9			PEDÁGIO PONTE BARRA-XIQUE XIQUE	BDI 1 - SERVIÇOS					
1.9.1	CPU - 06 BARRA	PROPRIO	PEDÁGIO VEÍCULOS COMERCIAIS 3 EIXOS (CAMINHÃO BETONEIRA 8M³ - CAMINHÃO COM CAÇAMBA BASCULANTE 14M³ - CAMINHÃO COM CARROCERIA CAPACIDADE DE CARGA ÚTIL 20T)	UN	248,00		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
SUBTOTAL DO ÍTEM 1.9:								R\$ -	#DIV/0!
TOTAL DO ORÇAMENTO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ								R\$ -	#DIV/0!
VALOR TOTAL RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ:									
2.0 CALÇADÃO DA ORLA									
2.1			DEMOLIÇÃO	BDI 1 - SERVIÇOS					
2.1.1	21	ORSE	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRÉ-MOLDADO	M	2.116,60		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.1.2	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M³	300,53		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
SUBTOTAL ÍTEM 2.1:								R\$ -	#DIV/0!
2.2			PAVIMENTAÇÃO	BDI 1 - SERVIÇOS					
2.2.1	94273	SINAPI	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	2.116,60		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.2.2	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	M²	6.010,55		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.2.3	94289	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 01/2024	M	2.116,60		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
SUBTOTAL ÍTEM 2.2:								R\$ -	#DIV/0!
2.3			AQUISIÇÃO, BOTA-FORA E TRANSPORTE DE MATERIAIS	BDI 2 - DIFERENCIADO					
2.3.1	5915321	SICRO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA (BOTA-FORA ENTULHO DE CONCRETO PESO ESPECÍFICO 1.6	TXKM	1.918,57		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.3.2	5915320	SICRO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (AREIA MÉDIA PARA COLCHÃO)	TXKM	996,75		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.3.3	5915321	SICRO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA (AREIA MÉDIA PARA COLCHÃO)	TXKM	2.191,66		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.3.4	5914569	SICRO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA – RODOVIA PAVIMENTADA (CONCRETO USINADO)	TXKM	58.268,62		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!

ITEM	CÓDIGO	PRÓPRIO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	P. TOTAL (R\$)	Peso (%)
2.3.5	100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (BLOCO INTERTRAVADO)	TXKM	28.850,64		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.3.6	100953	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 ((BLOCO INTERTRAVADO)	TXKM	58.287,91		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
SUBTOTAL ÍTEM 2.3:								R\$ -	#DIV/0!
2.4			URBANIZAÇÃO	BDI 1 - SERVIÇOS					
2.4.1	CPU - 05 BARRA	PRÓPRIO	CONJUNTO DE MESA COM TAMPO Ø = 1,00 M EM CONCRETO ARMADO POLIDO SOBRE TUBO DE CONCRETO ARMADO Ø = 0,40 M E 4 BANCOS EM CONCRETO ARMADO Ø = 0,40 M, INCLUSIVE TABULEIRO EM PASTILHA DE PORCELANA, TRATAMENTO E PINTURA COM VENIZ DO CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.4.2	3223	ORSE	BANCO DE CONCRETO PRE-MOLDADO COM ENCOSTO E PINTURA (PADRÃO EMURB)	UN	36,00		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.4.3	103310	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA,	UN	28,00		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
SUBTOTAL DO ÍTEM 2.4:								R\$ -	#DIV/0!
2.5			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	BDI 1 - SERVIÇOS					
2.5.1	CPU - 07 BARRA	PRÓPRIO	POSTE METÁLICO RETO GALVANIZADO 125MM COM 6.00 METROS INCLUSIVE ESCAVACAO E CHUMBAMENTO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	64,00		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.5.2	CPU - 08 BARRA	PRÓPRIO	PINTURA DOS POSTES RETO DE AÇO	UN	64,00		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.5.3	CPU - 09 BARRA	PRÓPRIO	LUMINÁRIA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DUAS PETALAS, DE 98 W ATE 137 W, COMPLETA, FECHADA, INCLUSO BRAÇO METÁLICO, RELE, LÂMPADA DE LED EXCLUSIVE POSTE AÇO.	UN	64,00		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.5.4	6386	ORSE	CAIXA DE PASSAGEM CP1-060 (40X40X60CM)	UN	67,00		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.5.5	101502	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	UN	3,00		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.5.6	10794	ORSE	POSTE CIRCULAR DE CONCRETO 7/150 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	3,00		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.5.7	9174	ORSE	MURETA DE ALVENARIA 1,70 X 0,60M PARA POSTE AUXILIAR DE ENERGIA	UN	3,00		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.5.8	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,80		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.5.9	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	95,94		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.5.10	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,10		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.5.11	11753	ORSE	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 6,0 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	621,56		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.5.12	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A -	UN	3,00		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.5.13	3344	ORSE	FORNECIMENTO DE CABO MULTIPLEXADO PARA REDE 3X1X16+16MM2	M	1.778,98		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.5.14	339	ORSE	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA (ACIMA DE 10 KVA) COM CAIXA EM NORIL	UN	3,00		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.5.15	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_2/2021	M	1,20		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!
2.5.16	91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS	M	1.778,98		R\$ -	R\$ -	#DIV/0!

[illegible]



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA/BA



TOMADOR : PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA/BA
CNPJ : 13.880.703/0001-01
OBJETO : CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ E PASSEIOS EM INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE BARRA-BA.
BDI SERV. : 24,23%
BDI DIF. : 16,80%
DATA BASE : SINAPI - 02/2026 - Bahia / SICRO3 - 10/2025 - Bahia / ORSE - 02/2026 Sergipe

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ÍTEM	SERVIÇOS	CUSTO (R\$)	%	MESES								
				1	2	3	4	5				
1.0 RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ		R\$	-	#DIV/0!	15,71%	14,43%	19,52%	24,53%	25,82%			
					R\$	-	R\$	-	R\$	-		
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	-	#DIV/0!	100,00%							
					R\$	-						
1.2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$	-	#DIV/0!	13,20%	12,82%	19,90%	26,21%	27,87%			
					R\$	-	R\$	-	R\$	-		
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - CBUQ	R\$	-	#DIV/0!	50,00%					50,00%		
					R\$	-				R\$	-	
1.4	SERVIÇOS INICIAIS	R\$	-	#DIV/0!	15,00%	15,00%	20,00%	25,00%	25,00%			
					R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.5	PAVIMENTAÇÃO - CBUQ	R\$	-	#DIV/0!	15,00%	15,00%	20,00%	25,00%	25,00%			
					R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.6	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAIS	R\$	-	#DIV/0!	15,00%	15,00%	20,00%	25,00%	25,00%			
					R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.7	MOMENTO DE TRANSPORTE	R\$	-	#DIV/0!	15,00%	15,00%	20,00%	25,00%	25,00%			
					R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.8	SINALIZAÇÃO	R\$	-	#DIV/0!						100,00%		
										R\$	-	
1.9	PEDÁGIO PONTE BARRA-XIQUE XIQUE	R\$	-	#DIV/0!	15,00%	15,00%	20,00%	25,00%	25,00%			
					R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
2.0 CALÇADÃO DA ORLA		R\$	-	#DIV/0!		7,46%	20,40%	31,97%	40,17%			
						R\$	-	R\$	-	R\$	-	
2.1	DEMOLIÇÃO	R\$	-	#DIV/0!			80,00%	20,00%				
							R\$	-	R\$	-		
2.2	PAVIMENTAÇÃO	R\$	-	#DIV/0!			20,00%	40,00%	40,00%			
							R\$	-	R\$	-	R\$	-
2.3	AQUISIÇÃO, BOTA-FORA E TRANSPORTE DE MATERIAIS	R\$	-	#DIV/0!			20,00%	40,00%	40,00%			
							R\$	-	R\$	-	R\$	-
2.4	URBANIZAÇÃO	R\$	-	#DIV/0!			20,00%	40,00%	40,00%			
							R\$	-	R\$	-	R\$	-
2.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	-	#DIV/0!				20,00%	80,00%			
								R\$	-	R\$	-	
2.6	DRENAGEM	R\$	-	#DIV/0!		80,00%	20,00%					
						R\$	-	R\$	-			
2.7	PEDÁGIO PONTE BARRA-XIQUE XIQUE	R\$	-	#DIV/0!			20,00%	40,00%	40,00%			
							R\$	-	R\$	-	R\$	-
2.8	SERVIÇOS FINAIS	R\$	-	#DIV/0!						100,00%		
										R\$	-	
TOTAL		R\$	-	#DIV/0!	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
TOTAL ACUMULADO					R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
% PARCIAL					10,45%	12,10%	19,81%	27,02%	30,63%			
% ACUMULADA					10,45%	22,54%	42,35%	69,37%	100,00%			



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE BDI



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA/BA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUÇ E PASSEIOS EM INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE BARRA-BA.

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO: CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS.

NÃO DESONERADO

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

60,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

5,00%

DESCRIÇÃO	SIGLA	% ADOTADO	VALORES DE REFERÊNCIA - %		
			1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
1 - Administração Central	AC	4,67%	3,80%	4,01%	4,67%
2 - Seguros e Garantias	SG	0,74%	0,32%	0,40%	0,74%
3 - Risco	R	0,97%	0,50%	0,56%	0,97%
4 - Despesas Financeiras	DF	1,21%	1,02%	1,11%	1,21%
5 - Lucro	L	7,71%	6,64%	7,30%	8,69%
6 - Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	3,65%	3,65%	3,65%
7 - Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%	0,00%	2,50%	5,00%
8 - Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM DESONERAÇÃO (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	24,23%	19,60%	20,97%	24,23%

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622 - TCU - Plenário

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

$$BDI_{PAD} = \left[\left(\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{1 - CP - ISS - CPRB} \right) - 1 \right]$$

ONDE: AC: Administração Central; SG: Seguros e Garantias; R: Risco; DF: Despesas Financeiras; L: Lucro; e I: Impostos (Itens 6, 7 e 8).

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas, é de 60%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM DESONERAÇÃO.

Barra/Bahia, 08 de abril de 2026.

Marcos Túlio de Santana Lima
Engenheiro Civil
CREA/BA Nº 3000182474BA



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE BDI DIFERENCIADO



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA/BA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ E PASSEIOS EM INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE BARRA-BA.

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO: FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.

DESONERAÇÃO
SIM

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

60,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

5,00%

DESCRIÇÃO	SIGLA	% ADOTADO	VALORES DE REFERÊNCIA - %		
			1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
1 - Administração Central	AC	3,07%	1,50%	3,45%	4,49%
2 - Seguros e Garantias	SG	0,82%	0,30%	0,48%	0,82%
3 - Risco	R	0,89%	0,56%	0,85%	0,89%
4 - Despesas Financeiras	DF	1,11%	0,85%	0,85%	1,11%
5 - Lucro	L	6,22%	3,50%	5,11%	6,22%
6 - Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	3,65%	3,65%	3,65%
7 - Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	0,00%	0,00%	2,50%	5,00%
8 - Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM DESONERAÇÃO (fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	16,80%	11,10%	14,02%	16,80%

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622 - TCU - Plenário

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

$$BDIPAD = \left[\left(\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{1 - CP - ISS - CPRB} \right) - 1 \right]$$

ONDE: AC: Administração Central; SG: Seguros e Garantias; R: Risco; DF: Despesas Financeiras; L: Lucro; e I: Impostos (Itens 6, 7 e 8).

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas, é de 60%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM DESONERAÇÃO.

Barra/Bahia, 08 de abril de 2026.

Marcos Túlio de Santana Lima
Engenheiro Civil
CREA/BA Nº 3000182474BA



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA/BA



TOMADOR : PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA/BA

OBJETO : CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO ASFALTICO EM CBUQ E PASSEIOS EM INTERTRAVADO NO MUNICIPIO DE BARRA-BA.

BDI SERV. : 24,23%

BDI DIF. : 16,80%

DATA BASE : SINAPI - 02/2026 - Bahia / SICRO3 - 10/2025 - Bahia / ORSE - 02/2026 Sergipe

ENCARGOS 117,73%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (SINAPI - BA)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	TOTAL	36,80%	36,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	Não incide
B2	Feriados	3,94%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,67%
B4	13º Salário	11,08%	8,32%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,28%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03%	0,02%
B9	Férias Gozadas	12,08%	9,07%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
B	TOTAL	49,01%	18,72%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,70%	5,04%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,17%	0,13%
C3	Férias Indenizadas	2,99%	2,25%
C4	Depósito Recisão Sem Justa Causa	2,86%	2,15%
C5	Indenização Adicional	0,56%	0,42%
C	TOTAL	13,28%	9,99%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INSS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	18,04%	6,89%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,60%	0,45%
D	TOTAL	18,64%	7,34%
TOTAL (A+B+C+D)		117,73%	72,85%

Barra/Bahia, 08 de abril de 2026.

Marcos Túlio de Santana Lima
Engenheiro Civil
CREA/BA Nº 3000182474BA



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA/BA



TOMADOR	: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA/BA
OBJETO	: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO ASFALTICO EM CBUQ E PASSEIOS EM INTERTRAVADO NO MUNICIPIO DE BARRA-BA.
BDI SERV.	: 24,23%
BDI DIF.	: 16,80%
DATA BASE	: SINAPI - 02/2026 - Bahia / SICRO3 - 10/2025 - Bahia / ORSE - 02/2026 Sergipe
ENCARGOS	111,51%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (ORSE - SERGIPE)		SEM DESONERAÇÃO	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	TOTAL	36,80%	36,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,73%	Não incide
B2	Feriados	3,91%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,83%	8,30%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,60%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03%	0,02%
B9	Férias Gozadas	9,59%	7,36%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
B	TOTAL	45,39%	16,99%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,85%	3,72%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,75%	3,64%
C4	Depósito Recisão Sem Justa Causa	2,06%	1,58%
C5	Indenização Adicional	0,41%	0,31%
C	TOTAL	12,19%	9,35%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INSS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	16,70%	6,25%
D2	Reincidência de Gurpo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43%	0,33%
D	TOTAL	17,13%	6,58%
TOTAL (A+B+C+D)		111,51%	69,72%

Barra/Bahia, 08 de abril de 2026.

Marcos Túlio de Santana Lima
Engenheiro Civil
CREA/BA nº 3000182474BA



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA/BA



TOMADOR : PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA/BA

OBJETO : CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ E PASSEIOS EM INTERIRAVADO NO MUNICÍPIO DE BARRA-BA.

BDI SERV. : 24,23%

BDI DIF. : 16,80%

DATA BASE : SINAPI - 02/2026 - Bahia / SICRO3 - 10/2025 - Bahia / ORSE - 02/2026 Sergipe

ENCARGOS : 109,57%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (SICRO-BA) - SERVENTE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A			
A1	Previdência Social	20,00%	20,00%
A2	FGTS	8,00%	8,00%
A3	Salário Educação	2,50%	2,50%
A4	SESC ou Sesi	1,50%	1,50%
A5	SENAI / SEBRAE	1,60%	1,60%
A6	INCRA	0,20%	0,20%
A7	Seguro Contra Risco e Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	SECONCI	0,00%	0,00%
A9	FAE - Financiamento de Aposentadoria Especial	0,00%	0,00%
A	TOTAL	36,80%	36,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado - Domingos	1,790%	Não incide
B2	Feriados	4,95%	Não incide
B3	Férias Gozadas + 1 / 3	0,95%	0,95%
B4	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,89%
B5	Auxílio Acidente de Trabalho	0,05%	0,05%
B6	Licença Paternidade	0,10%	0,10%
B7	13º Salário	9,24%	9,24%
B8	Faltas Justificadas	0,74%	0,74%
B9	Férias sobre Licença Maternidade	0,01%	0,01%
B10	Reciclagem Tecnológica	0,00%	0,00%
B	TOTAL	34,83%	11,98%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,62%	7,62%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,21%	0,21%
C3	Férias Indenizadas + 1 / 3	11,37%	11,37%
C4	Depósito por Recisão Sem Justa Causa	4,31%	3,58%
C5	Indenização Adicional	0,93%	0,93%
C	TOTAL	24,44%	23,71%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INNS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	12,82%	4,41%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,69%	0,69%
D	TOTAL	13,51%	5,10%
TOTAL (A+B+C+D)		109,57%	77,57%

Barra/Bahia, 08 de abril de 2026.

Marcos Túlio de Santana Lima
Engenheiro Civil
CREA/BA nº 3000182474BA