

QUANTITATIVO

Serviço:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EVENTUAIS DE RECUPERAÇÃO DE CALÇADA, MEIO-FIO, SARJETA, MURO, PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETE, REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS, PAVIMENTAÇÃO COM PARALELEPÍPEDO, CICLOVIA, CICLOFAIXA, ADEQUAÇÃO DE POÇO DE VISITA (PV) E CONFECCÃO DE CAIXA DE PROTEÇÃO DE REGISTRO DE REDE DE ÁGUA.				BDI=28,50%	Encargos Sociais	
Local :	NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA/RR						Desonerado
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTDE	UNITÁRIO	PREÇOS (R\$) C/ BDI	TOTAL	45919 CÓDIGO SINAPI / CAER
1.0	RECUPERAÇÃO:						
1.1	De Calçada:						
1.1.1							
	Calçada em concreto, fck (mínimo) = 20MPa, feito na obra, espessura (mínima) = 8,0 cm	m³	60,00				94990
1.1.2	Recuperação de calçada com piso de cerâmica	m²	80,00				010C
1.2	De Meio-Fio:						
1.2.1							
	Meio-fio (guia) de concreto pre-moldado, dimensões de 12x15x30x100cm, rejuntado com	m	120,00				94273
1.3	De Sarjeta:						
1.3.1							
	Sarjeta em concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (em massa seca de cimento/ areia média)	m³	10,80				94963
1.4	De Muros:						
1.4.1							
	Alvenaria em tijolo cerâmico furado (9x19x19)cm, 1/2 vez (esp.9 cm), assentamento com	m²	80,00				103329
1.4.2							
	Chapisco traço 1:3 (cimento e areia media), espessura de 0,50 cm, preparo manual da argamassa	m²	120,00				87893
1.4.3							
	Reboco paulista traço 1:2:8 (cimento, cal e areia média), espessura de 1,50 cm, preparo	m²	120,00				87530
1.5	De Pavimentação com Bloquete:						
1.5.1							
	Pavimento em piso intertravado, bloco sextavado ou similar, espessura de 8 a 10cm, sobre	m²	120,00				92395
1.6	De Pavimentação com Paralelepípedo:						
1.6.1							
	Pavimento em paralelepípedo, sobre colchão de areia e rejuntado com argamassa no traço	m²	150,00				101169
1.7	Ciclovias e Ciclofaixas:						
1.7.1							
	Pavimento em concreto usinado bombeável, fck = 25MPa, incluso execução, fornecimento de concreto, lançamento, adensamento e acabamento	m²	50,00				005C
1.7.2							
	Separador de concreto pre-moldado, dimensões de (20x25x36x36)cm, incluso assentamento	un	50,00				006C
1.7.3							
	Pintura com tinta acrílica para piso, aplicação em meio-fio/guia ou separador de concreto	m²	200,00				102491
1.7.4							
	Pintura com tinta à base de resina acrílica para sinalização horizontal, aplicação em piso	m²	100,00				007C
1.8	Das Redes de Águas Pluviais:						
1.8.1							
	Escavação mecanizada de valas, material de 1A categoria, profundidade até 2,00m	m³	40,00				90102
1.8.2							
	Regularização e Compactação do fundo de valas	m²	200,00				101616
1.8.3							
	Rede de águas pluviais (drenagem), incluso execução, fornecimento de materiais para rede	m	100,00				008C
1.8.4							
	Aterro de vala mecanizado com uso de retroescavadeira com colchão de areia, inclusive	m³	80,00				94341
1.8.5							
	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,2 m³)	m³	60,00				93378
1.8.6							
	Boca de lobo para rede de águas pluviais (drenagem), em alvenaria e revestimento com tijolo	un	10,00				009C

1.9	De Poços de Visita (PV):					
1.9.1	Adequação de poço de visita circular para esgoto, em concreto pré-moldado, diâmetro interno de 0,60 m	m	50,00			98409
1.9.2						
	Adequação de poço de visita circular para esgoto, em alvenaria, diâmetro interno de 0,60 m	m	40,00			97981
1.9.3						
	Poço de visita circular para esgoto, em concreto pré-moldado, diâmetro interno de 0,60 m	un	10,00			98410 + 98114
2.0	REPOSIÇÃO:					
2.1	Caixa de proteção para registro de rede de água:					
2.1.1						
	Caixa para registro, medidas internas de (1,20x1,20x1,50)m, com fundo e tampa de concreto	un	6,00			001C
2.1.2						
	Caixa para registro, medidas internas de (1,80x2,20x1,60)m, com fundo e tampa de concreto	un	6,00			002C
2.1.3						
	Caixa para registro, em manilha de concreto armado, diâmetro de 80 à 100cm, inclusive tampa	un	6,00			003C
3.0	DIVERSOS:					
3.1	Serviços finais:					
3.1.1	Carga, transporte e descarga de entulho da obra em caixa coletora (container), capacidade de 5,00m³	m³	60,00			004C
3.1.2						
	Transporte de material bota-fora, com caminhão tipo basculante de capacidade de 6m³, 10m³xkm		2.160,00			97914
3.1.3	Fornecimento e instalação de portão de ferro em chapa galvanizada plana, 14 GSG (esp. = 1,95mm), incluso acessórios, exceto pintura de acabamento	M²	10,00			011C
Observações: 1) Foi considerado B.D.I estimado de 28,50%. 2) Base de referência dos preços: SINAPI / CAIXA, Boa Vista - RR, 08/2025 - Desonerado e Mercado Local.						
TOTAL DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						

Engº Winder M. Peixoto da Silva
Crea nº 040129066-2