

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA JOSÉ ALMIRO DE CORDOVA

Nº TransfereGOV
0

Nº OPERAÇÃO
502.051-59/20

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO ALTO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO DA RUA JOSÉ ALMIRO DE CORDOVA				
1.	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA JOSÉ ALMIRO DE CORDOVA		-	
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-	
1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID.	1,00	1 unidade
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.2.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	3,00m x 1,50m = 4,5m²
1.2.2.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	997,68	- 691,37m² pista + 306,31m² área de passeios = 997,68m²
1.3.	CANTEIRO DE OBRA		-	
1.3.1.	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	4,00	04 meses
1.3.2.	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	TXKM	67,75	2,5T x 27,10km = 67,75
1.4.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		-	
1.4.1.	Mobilização de equipamentos	un.	1,00	1 unidade
1.4.2.	Desmobilização de equipamentos	un.	1,00	1 unidade
1.5.	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		-	
1.5.1.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	324,87	- 324,87m³
1.5.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	649,74	- 324,87m³ x 2km = 649,74
1.6.	DRENAGEM PLUVIAL		-	
1.6.1.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	85,44	- 89,00m x 0,80m x 1,20m = 85,44m³ + (1,2m x 1,2m x 1,2m) = 1,73 x 6 = 10,38m³
1.6.2.	USINAGEM DE BRITA GRADUADA SIMPLES. AF_03/2020	M3	7,96	- 89,00m x 0,80m x 0,10m = 7,12m³ + (1,2m x 1,2m x 0,1m) = 0,14 x 6 = 0,84m³
1.6.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	215,72	- 7,96m³ x 27,10km = 215,72
1.6.4.	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_12/2015	M	89,00	- 89,00m
1.6.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	639,15	- 23,59T x 27,10km = 639,15

Nº AGRUPADOR DE
EVENTOS

FRENTES DE OBRA:

Nº	Agrupador de Eventos	1	2
	TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	285.840,95	
1. Adm	Administração Local	1,00	
2. Ser	Serviços Preliminares	4,50	
2. Ser	Serviços Preliminares	997,68	
3. Car	Canteiro de Obra	4,00	
3. Car	Canteiro de Obra	67,75	
4. Mo	Mobilização	1,00	
5. Des	Desmobilização	1,00	
6. Mo	Movimentação de Terra	324,87	
6. Mo	Movimentação de Terra	649,74	
7. Dre	Drenagem Pluvial Inicial	85,44	
7. Dre	Drenagem Pluvial Inicial	7,96	
7. Dre	Drenagem Pluvial Inicial	215,72	
7. Dre	Drenagem Pluvial Inicial	89,00	
7. Dre	Drenagem Pluvial Inicial	639,15	

RUA JOSÉ
ALMIRO DE
CORDOVA

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA JOSÉ ALMIRO DE CORDOVA

Nº TransfereGOV
0

Nº OPERAÇÃO
502.051-59/20

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO ALTO

					Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo			1	2
PAVIMENTAÇÃO DA RUA JOSÉ ALMIRO DE CORDOVA								
1.6.6.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	67,64	- 89,00m x 0,40m x 1,20m = 42,72m³ - 89,00m x 0,40m x 0,70m = 24,92m³	7.Dre	Drenagem Pluvial Inicial	67,64	
1.6.7.	CAIXA COLETORA (1,20x1,20mx1,20m) COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES, TAMPA EM CONCRETO ARMADO E PAREDES EM BLOCO DE CONCRETO	UNID.	6,00	- 6 caixas	8.Dre	Drenagem Pluvial Final	6,00	
1.7.	PAVIMENTAÇÃO		-					
1.7.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	691,37	- 691,37m²	10.Pa	Pavimentação Inicial	691,37	
1.7.2.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	138,27	- 691,37m² x 0,20 m = 138,27m³	10.Pa	Pavimentação Inicial	138,27	
1.7.3.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	138,27	- 691,37m² x 0,20 m = 138,27m³	10.Pa	Pavimentação Inicial	138,27	
1.7.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.494,45	- 276,54m³ x 27,10km = 7.494,45	10.Pa	Pavimentação Inicial	7.494,45	
1.7.5.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30 - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M2	691,37	- 691,37m²	10.Pa	Pavimentação Inicial	691,37	
1.7.6.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO RR-1C - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M2	691,37	- 691,37m²	10.Pa	Pavimentação Inicial	691,37	
1.7.7.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	34,57	- 691,37m² x 0,05m = 34,57m³	10.Pa	Pavimentação Inicial	34,57	
1.7.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.248,33	- 82,96T x 27,10km = 2.248,33	11.Pa	Pavimentação Final	2.248,33	
1.8.	MEIO FIO		-					
1.8.1.	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	169,00	169,00m	9.Me	Meio fio	169,00	
1.8.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	456,39	16,84T x 27,10km = 456,39	9.Me	Meio fio	456,39	
1.9.	PASSEIOS		-					
1.9.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	306,31	- 306,31m²	12.Pa	Passeios Inicial	306,31	
1.9.2.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	15,32	- 306,31m² x 0,05m = 15,32m³	12.Pa	Passeios Inicial	15,32	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA JOSÉ ALMIRO DE CORDOVA

Nº TransfereGOV
0

Nº OPERAÇÃO
502.051-59/20

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO ALTO

PAVIMENTAÇÃO DA RUA JOSÉ ALMIRO DE CORDOVA					Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo			1	2
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):							285.840,95	
1.9.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	415,05	- 15,32m³ x 27,10km= 415,05	12.Pa	Passeios Inicial	415,05	
1.9.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	262,16	- 250,49m² - 44,15m² (piso tátil) = 206,34m²	12.Pa	Passeios Inicial	262,16	
1.9.5.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	44,15	- Direcional: 34,24m² + Alerta: 9,91m²	13.Pa	Passeios Final	44,15	
1.9.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	977,51	36,07T x 27,10km = 977,51	13.Pa	Passeios Final	977,51	
1.10.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		-					
1.10.1.	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	6,00	6 placas	14.Si	Sinalização	6,00	
1.10.2.	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	2,00	2 placas	14.Si	Sinalização	2,00	
1.10.3.	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00	2 placas	14.Si	Sinalização	2,00	
1.10.4.	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	9,00	7 suportes	14.Si	Sinalização	9,00	
1.10.5.	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1,00	1 placas	14.Si	Sinalização	1,00	
1.10.6.	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,248 m - fornecimento e implantação	un	1,00	1 suportes	14.Si	Sinalização	1,00	
1.10.7.	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	64,81	14,11m² (faixa de pedestre) + 50,70m² (meio fio)	14.Si	Sinalização	64,81	
1.10.8.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	78,03	78,03m	14.Si	Sinalização	78,03	

CAPÃO ALTO (SC)

Local

sexta-feira, 16 de fevereiro de 2024

Data

Responsável Técnico

Nome: INDIAMARA DE OLIVEIRA RIBEIRO

CREA/CAU: 13.4548-3

ART/RRT: