

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA	Nº SICONV 894010	Nº OPERAÇÃO 1068516-25	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS	Nº OPERAÇÃO 1068516-25	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL D
--	---------------------	---------------------------	--	---------------------------	--

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA				
1.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA		-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	3,13	1,25x2,50
1.1.0.2.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	7.045,06	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.1.0.3.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	1.632,00	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.2.	TERRAPLENAGEM		-	
1.2.0.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 KW TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M³	2.303,43	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.2.0.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	7.045,06	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.2.0.3.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	1.174,18	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.2.0.4.	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 KW E CARREGADEIRA DE 3,4 M³	M³	1.409,01	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.2.0.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.227,03	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.2.0.6.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.409,01	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.3.	PAVIMENTAÇÃO		-	
1.3.1.	TRANSPORTE DE AGREGADOS		-	
1.3.1.1.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10.675,05	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.3.2.	TRANSPORTE DE BETUMINOSO		-	
1.3.2.1.	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	2.872,21	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.3.3.	TSD - TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPL0		-	
1.3.3.1.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M²	6.468,94	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.3.3.2.	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPL0, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	M2	6.468,94	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.4.	DRENAGEM		-	

Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	251.213,43	214.707,19	6.536,26	8.715,01	4.357,50	2.178,75
SERVIÇOS PRELIMINARES	3,13					
SERVIÇOS PRELIMINARES	3.391,00	3.654,06				
SERVIÇOS PRELIMINARES		1.632,00				
TERRAPLENAGEM	1.075,87	1.227,56				
TERRAPLENAGEM	3.227,61	3.682,68				
TERRAPLENAGEM	3.391,00	3.654,06				
TERRAPLENAGEM		1.174,18				
TERRAPLENAGEM	678,20	730,81				
TERRAPLENAGEM	2.034,60	2.192,43				
TERRAPLENAGEM	678,20	730,81				
PAVIMENTAÇÃO	4.961,50	5.713,55				
PAVIMENTAÇÃO	1.334,93	1.537,28				
PAVIMENTAÇÃO	3.006,61	3.462,33				
PAVIMENTAÇÃO	3.006,61	3.462,33				

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA	Nº SICONV 894010	Nº OPERAÇÃO 1068516-25	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS	Nº OPERAÇÃO 1068516-25	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL D
---	----------------------------	----------------------------------	---	----------------------------------	---

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA				
1.4.0.1.	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.195,65	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.4.0.2.	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	209,48	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.4.0.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	11,50	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.5.	SINALIZAÇÃO		-	
1.5.0.1.	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	340,86	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.5.0.2.	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	UND	2,00	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.5.0.3.	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	UND	7,00	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.5.0.4.	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	UND	7,00	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.5.0.5.	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA 45CM X 20CM, INCLUSIVE TUBO DE AÇO PARA SUPORTE E FIXAÇÃO NO LOCAL	UND.	2,00	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.5.0.6.	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M	UND	2,00	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.5.0.7.	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - D = 0,60 M	UND	7,00	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.5.0.8.	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA - LADO DE 0,60 M	UND	7,00	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.6.	CALÇADAS - PASSEIO PÚBLICO		-	
1.6.0.1.	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	1.272,50	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.6.0.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.272,50	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.6.0.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	89,08	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.6.0.4.	PISO EM LADRILHO HIDRAULICO 20X20CM ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO COMUM (PISO TATIL)	M²	12,96	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.7.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-	
1.7.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	ANEXO MEMÓRIA DE CÁLCULO

Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	251.213,43	214.707,19	6.536,26	8.715,01	4.357,50	2.178,75
DRENAGEM	840,54	355,11				
DRENAGEM		209,48				
DRENAGEM		11,50				
SINALIZAÇÃO	74,87	265,99				
SINALIZAÇÃO		2,00				
SINALIZAÇÃO	2,00	5,00				
SINALIZAÇÃO	3,00	4,00				
SINALIZAÇÃO	2,00					
SINALIZAÇÃO	2,00	5,00				
SINALIZAÇÃO	3,00	4,00				
CALÇADAS - PASSEIO PÚBLICO	1.008,65	263,85				
CALÇADAS - PASSEIO PÚBLICO	1.008,65	263,85				
CALÇADAS - PASSEIO PÚBLICO	70,61	18,47				
CALÇADAS - PASSEIO PÚBLICO	8,64	4,32				
ADMINISTRAÇÃO LOCAL			1,20	1,60	0,80	0,40

RUA	BANDEIRANTES	CONCORDÂNCIAS	ACESSO 01	ACESSO 02	AV. AURORA	AUGUSTO	CONCORDÂNCIAS	ADM LOCAL 01	ADM LOCAL 02	ADM LOCAL 03	ADM LOCAL 04
1	2	3	4	5	6						

CRIXÁS DO TOCANTINS

Local

quinta-feira, 25 de novembro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: HONORATO F. DOS S. NETO

CREA/CAU: 307388/D-TO

ART/RRT: TO20210301287

Responsável Técnico

Nome: HONORATO F. DOS S. NETO

CREA/CAU: 307388/D-TO

ART/RRT: TO20210301287