

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PRG. TOCANDO EM FRENTE	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETAS
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
PALMAS	10-21 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETAS	CRIXÁS DO TOCANTINS
			BDI 1
			23,38%
			BDI 2
			0,00%
			BDI 3
			0,00%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETAS									
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETAS									
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1.			PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	3,13	518,35	BDI 1	639,54	8.133,10
1.1.0.1.		04	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	19.778,51	0,25	BDI 1	0,31	2.001,76
1.1.0.2.		01	TERRAPLENAGEM	M³	5.933,55	2,81	BDI 1	3,47	6.131,34
1.2.			ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 KW E CARREGADEIRA DE 3,4 M³ REF. 07/2021	M³	17.800,66	0,74	BDI 1	0,91	169.903,95
1.2.0.1.	SICRO	4016008-07/21	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	3.955,70	2,81	BDI 1	3,47	20.589,42
1.2.0.2.	SINAPI	93590	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 KW E CARREGADEIRA DE 3,4 M³ REF. 07/2021	M³	11.867,10	0,74	BDI 1	0,91	16.198,60
1.2.0.3.	SICRO	4016008-07/21	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	19.778,51	1,73	BDI 1	2,13	13.726,28
1.2.0.4.	SINAPI	93590	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	M2	3.296,42	0,28	BDI 1	0,35	10.799,06
1.2.0.5.	SINAPI	100576	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	3.955,70	2,81	BDI 1	3,47	42.128,23
1.2.0.6.	SINAPI	98525	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 KW E CARREGADEIRA DE 3,4 M³ REF. 07/2021	M³	11.867,10	0,74	BDI 1	0,91	1.153,75
1.2.0.7.	SICRO	4016008-07/21	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	11.867,10	0,74	BDI 1	0,91	13.726,28
1.2.0.8.	SINAPI	93590	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	3.955,70	8,36	BDI 1	10,31	10.799,06
1.2.0.9.	SINAPI	96388	TRANSPORTE DE BETUMINOSO	M3XKM	32.638,49	0,90	BDI 1	1,11	40.783,27
1.3.			PAVIMENTAÇÃO						714.872,47
1.3.1.			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020						36.228,72
1.3.1.1.	SINAPI	97915	TRANSPORTE DE BETUMINOSO	M3XKM	32.638,49	0,90	BDI 1	1,11	36.228,72
1.3.2.			TRANSPORTE DE BETUMINOSO						4.742,10
									1.412.439,94
									1.412.439,94



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICOMV	PROPORTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PRG. TOCANDO EM FRENTE	01	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETAS
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
PALMAS	10-21 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETAS	CRIXÁS DO TOCANTINS
			BDI 1
			23,38%
			BDI 2
			0,00%
			BDI 3
			0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.3.2.1.	SINAPI	102331	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	8.781,66	0,44	BDI 1	0,54	4.742,10
1.3.3.			TSD - TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLA						673.901,65
1.3.3.1.	COMPOSIÇÃO	06	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M²	17.275,10	9,32	BDI 1	11,50	198.663,65
1.3.3.2.	SINAPI	97807	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLA, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	M2	17.275,10	22,30	BDI 1	27,51	475.238,00
1.4.			DRENAGEM						226.243,31
1.4.0.1.	SINAPI	94267	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	3.367,18	41,03	BDI 1	50,62	170.446,65
1.4.0.2.	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.316,58	34,35	BDI 1	42,38	55.796,66
1.5.			SINALIZAÇÃO						80.292,41
1.5.0.1.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	437,53	21,07	BDI 1	26,00	11.375,78
1.5.0.2.	SICRO	5213444-07/21	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI REF. 07/2021	UND	18,00	212,24	BDI 1	261,86	4.713,48
1.5.0.3.	SICRO	5213440-07/21	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI REF. 07/2021	UND	4,00	212,24	BDI 1	261,86	1.047,44
1.5.0.4.	SICRO	5213464-07/21	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO,	UND	32,00	212,24	BDI 1	261,86	8.379,52
1.5.0.5.	COMPOSIÇÃO	05	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA 45CM X 20CM, INCLUSIVE TUBO DE AÇO PARA SUPORTE E FIXAÇÃO NO LOCAL	UND.	42,00	557,74	BDI 1	688,14	28.901,88
1.5.0.6.	SICRO	5213855-07/21	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M REF. 07/2021	UND	18,00	272,50	BDI 1	336,21	6.051,78
1.5.0.7.	SICRO	5213863-07/21	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - D = 0,60 M REF. 07/2021	UND	21,00	303,14	BDI 1	374,01	7.854,21
1.5.0.8.	SICRO	5213863-07/21	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA - LADO DE 0,60 M REF. 07/2021	UND	32,00	303,14	BDI 1	374,01	11.968,32



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO PRG. TOCANDO EM FRENTE	Nº SICOVN 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETADA		
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 10-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETADA	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS DO TOCANTINS	BDI 1 23,38%	BDI 2 0,00%
				BDI 3 0,00%	

RECURSO ↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
1.6.0.1.	SINAPI	98524	CAIÇADAS - PASSEIO PÚBLICO LIMPZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	M2	3.810,52	2,53	BDI 1	3,12	212.994,70	RA
1.6.0.2.	SINAPI	100576	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 07/2016	M2	3.810,52	1,72	BDI 1	2,12	8.078,30	RA
1.6.0.3.	SINAPI	94990	PISO EM LADRILHO HIDRAULICO 20X20CM ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO COMUM (PISO TATIL)	M3	238,16	638,08	BDI 1	787,26	187.493,84	RA
1.6.0.4.	COMPOSIÇÃO	02		M²	51,12	87,74	BDI 1	108,25	5.533,74	RA

Encargos sociais: [Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.]

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

CRIXÁS DO TOCANTINS

Local _____

Responsável Técnico _____

Nome: JOSÉ COELHO DE OLIVEIRA

CREA/CAU: 180432/D-TO

ART/IRRT: 0

Assinado de forma digital por JOSE COELHO DE OLIVEIRA:86525603153
Dados: 2021.12.02 17:42:07 -03'00'

MUNICÍPIO DE CRIXÁS DO TOCANTINS:01612821000141

Assinado de forma digital por MUNICÍPIO DE CRIXÁS DO TOCANTINS:01612821000141
Dados: 2021.12.02 17:42:23 -03'00'

900000