

Nº OPERAÇÃO 1068516-25	Nº SICONV 894010	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS DO TOCANTINS	BDI 1 23,38%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

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 SARJETA									487.708,14	
1.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA						-	487.708,14
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						-	4.350,65
1.1.0.1.	COMPOSIÇÃO	04	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	3,13	425,82	BDI 1	525,38	1.644,44	RA
1.1.0.2.	COMPOSIÇÃO	01	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	7.045,06	0,25	BDI 1	0,31	2.183,97	RA
1.1.0.3.	SINAPI	98525	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	0,26	BDI 1	0,32	522,24	RA
1.2.			TERRAPLENAGEM						-	48.542,73
1.2.0.1.	SICRO	4016008	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 KW E CARREGADEIRA DE 3,4 M³	M³	2.303,43	2,43	BDI 1	3,00	6.910,29	RA
1.2.0.2.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.910,29	0,67	BDI 1	0,83	5.735,54	RA
1.2.0.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	7.045,06	1,64	BDI 1	2,02	14.231,02	RA
1.2.0.4.	SINAPI	98525	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	0,26	BDI 1	0,32	375,74	RA
1.2.0.5.	SICRO	4016008	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 KW E CARREGADEIRA DE 3,4 M³	M³	1.409,01	2,43	BDI 1	3,00	4.227,03	RA
1.2.0.6.	SINAPI	93590	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	0,67	BDI 1	0,83	3.508,43	RA
1.2.0.7.	SINAPI	96388	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	7,80	BDI 1	9,62	13.554,68	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO						-	248.427,63
1.3.1.			TRANSPORTE DE AGREGADOS						-	10.781,80
1.3.1.1.	SINAPI	97915	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	0,82	BDI 1	1,01	10.781,80	RA
1.3.2.			TRANSPORTE DE BETUMINOSO						-	1.464,83

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO 1068516-25	Nº SICONV 894010	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS DO TOCANTINS	BDI 1 23,38%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

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 SARJETA									487.708,14	
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	2.872,21	0,41	BDI 1	0,51	1.464,83	RA
1.3.3.			TSB - TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO					-	236.181,00	
1.3.3.1.	COMPOSIÇÃO	06	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M²	6.468,94	9,24	BDI 1	11,40	73.745,92	RA
1.3.3.2.	SINAPI	97807	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	M2	6.468,94	20,35	BDI 1	25,11	162.435,08	RA
1.4.			DRENAGEM					-	65.480,18	
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	1.195,65	38,30	BDI 1	47,25	56.494,46	RA
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	209,48	33,40	BDI 1	41,21	8.632,67	RA
1.4.0.3.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	11,50	24,88	BDI 1	30,70	353,05	RA
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	18.473,80	
1.5.0.1.	SINAPI	102509	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	20,78	BDI 1	25,64	8.739,65	RA
1.5.0.2.	SICRO	5213444	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	UND	2,00	162,96	BDI 1	201,06	402,12	RA
1.5.0.3.	SICRO	5213440	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	UND	7,00	156,92	BDI 1	193,61	1.355,27	RA
1.5.0.4.	SICRO	5213464	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	UND	7,00	189,70	BDI 1	234,05	1.638,35	RA
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.	2,00	563,70	BDI 1	695,49	1.390,98	RA
1.5.0.6.	SICRO	5213855	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M	UND	2,00	239,89	BDI 1	295,98	591,96	RA
1.5.0.7.	SICRO	5213851	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - D = 0,60 M	UND	7,00	223,85	BDI 1	276,19	1.933,33	RA
1.5.0.8.	SICRO	5213863	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA - LADO DE 0,60 M	UND	7,00	280,45	BDI 1	346,02	2.422,14	RA
1.6.			CALÇADAS - PASSEIO PÚBLICO					-	80.645,63	

Nº OPERAÇÃO 1068516-25	Nº SICONV 894010	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, COM CALÇADA, MEIO FIO E SARJETA	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS DO TOCANTINS	BDI 1 23,38%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

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 SARJETA									487.708,14	
1.6.0.1.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	1.272,50	2,47	BDI 1	3,05	3.881,13	RA
1.6.0.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.272,50	1,64	BDI 1	2,02	2.570,45	RA
1.6.0.3.	SINAPI	94990	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	662,66	BDI 1	817,59	72.830,92	RA
1.6.0.4.	COMPOSIÇÃO	02	PISO EM LADRILHO HIDRAULICO 20X20CM ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO COMUM (PISO TATIL)	M²	12,96	85,25	BDI 1	105,18	1.363,13	RA
1.7.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	21.787,52	
1.7.0.1.	COMPOSIÇÃO	03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	4.414,72	BDI 1	5.446,88	21.787,52	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
quinta-feira, 25 de novembro de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: HONORATO F. DOS S. NETO
CREA/CAU: 307388/D-TO
ART/RRT: TO20210301287