



PROPOSTA DE PREÇO

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO – TO
CPL – Comissão Permanente de Licitação
Concorrência Presencial nº 001/2025
Processo Licitatório Nº 061/2025
Data: 16/05/2025 as 09:00hs

Prezados Senhores,

Pelo presente, submetemos à apreciação de V. Sra. a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos, e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital do **CONCORRENCIA PRESENCIAL Nº 001/2025 e PROCESSO LICITATÓRIO Nº 061/2025. (Planilhas em Anexo)**

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia para prestação de serviços de pavimentação em blocos intertravados em vias da zona 2 do Setor Claudemir Virgílio em Carrasco Bonito - TO.

- Valor Total da Proposta e de **R\$ 632.324,59 (Seiscentos e Trinta e Dois Mil, Trezentos e Vinte e Quatro Reais e Cinquenta e Nove Centavos).**
- EMPRESA: EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES ÊXITO EIRELI
- CNPJ: 42.400.064/0001-20
- ENDEREÇO: Rua Rod. Luís Batista s/nº Bairro Centro CEP: 77.990-000 Tel. (99) 9 8112-6248 e-mail: rogeriolira_1@hotmail.com
- PRAZO DE VALIDADE: 60 (SESSENTA) DIAS.
- BANCO BRADESCO 237

Rod. Luís Batista s/nº Centro São Sebastião do Tocantins - TO, CEP 77.900-000
CNPJ: 42.400.064/0001-20



- AGENCIA: 2365-5
- CONTA CORRENTE 28.590-0

São Sebastião do Tocantins - TO, 15 de maio de 2025.

EMPREENDIMENTOS
E CONSTRUÇÕES
ÊXITO
LTDA:4240006400012
0

Assinado de forma digital
por EMPREENDIMENTOS E
CONSTRUÇÕES ÊXITO
LTDA:42400064000120
Dados: 2025.05.15
09:04:22 -03'00'

EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES ÊXITO EIRELI
CNPJ: nº 42.400.064/0001-20
Rogério Lira Silva
RG: 62934396-9 SSP/MA
CPF: nº 621.454.103-25

Rod. Luís Batista s/nº Centro São Sebastião do Tocantins - TO, CEP 77.900-000
CNPJ: 42.400.064/0001-20



ANEXO III-B

DECLARAÇÃO DE PROPOSTA ECONÔMICA

Concorrência Presencial nº 001/2025

Processo Licitatório: nº 061/2025

Data da Realização do Certame: 16 de maio de 2025 às 09:00hs.

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia para prestação de serviços de pavimentação em blocos intertravados em vias da zona 2 do Setor Claudemir Virgílio em Carrasco Bonito - TO.

Senhor (a) pregoeiro (a),

A **EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES ÊXITO EIRELI**, CNPJ Nº 42.400.064/0001-20, com sede na Rod. Luís Batista s/nº Bairro Centro, CEP: 77.990-000, na cidade de São Sebastião do Tocantins - TO, neste ato representado pelo Sr. **Thalles Gabriel Ribeiro dos Santos**, brasileiro, casado sob regime comunhão parcial de bens, empresário, nascido em 13/12/1996, residente e domiciliado na Rua Santo Eugenio, nº 29, Qd. 61, bairro Jardim das Oliveiras, Imperatriz - MA, CEP 65.911-649. Titular da firma, DECLARA para fins de participação no CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 001/2025, que sua proposta comercial compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, conforme disposto no § 1º art. 63º da Lei nº 14.133, de 1 de abril de 2021.

São Sebastião do Tocantins - TO, 15 de maio de 2025.

EMPREENDIMENTOS E
CONSTRUÇÕES ÊXITO
LTDA:42400064000120

Assinado de forma digital por
EMPREENDIMENTOS E
CONSTRUÇÕES ÊXITO
LTDA:42400064000120
Dados: 2025.05.15 18:31:22 -03'00'

EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES ÊXITO EIRELI

CNPJ Nº 42.400.064/0001-20
Thalles Gabriel Ribeiro dos Santos
RG: 0372435120090 SSP/MA
CPF: 064.623.153-77

Rod. Luís Batista, s/nº Centro, CEP 77.990-000, São Sebastião do Tocantins - TO
E-mail: empreendimentosexitohotmail.com
CNPJ: 42.400.064/0001-20

A

Atenção: O conteúdo do documento é de inteira responsabilidade do(s) signatário(s).

VALIDAR

Serviço de validação de assinaturas eletrônicas

Informações da Assinatura:

Assinado por: EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES EXITO LTDA

CNPJ: 42.400.064/0001-20

CPF do representante: ***.623.153-**

Nº de série de certificado emitente: 0xb2c4ee36810e20dbb8ef

Data da assinatura: 15/05/2025 09:04:22 BRT

Assinatura aprovada.



[Ver Relatório de Conformidade](#)

AVALIE O SERVIÇO QUE VOCÊ UTILIZOU

Seu feedback é importante para o aprimoramento de nossos serviços

[Avaliar](#)



ACESSO RÁPIDO

[Validar](#)

[Sobre](#)

[Dúvidas](#)

[Informações](#)

[Fale Conosco](#)

ASSUNTOS

[Auditoria ICP-Brasil](#)

[Cadastro de Agente de Registro - CAR](#)

[Certificado Digital](#)

[Comitê Gestor](#)

A large, stylized handwritten signature in blue ink.

[Consulta Pública](#)

[Credenciamento](#)

[Fiscalização](#)

[Homologação](#)

[ICP-Brasil](#)

[Legislação](#)

[Notícias](#)

[Protocolo Digital ITI](#)

[Publicações Técnicas](#)

[Repositorio](#)

[Navegadores](#)

ACESSO À INFORMAÇÃO

[Institucional](#)

[Ações e Programas](#)

[Participação Social](#)

[Auditorias](#)

[Convênios e Transferências](#)

[Receitas e Despesas](#)

[Licitações e Contratos](#)

[Servidores ITI](#)

[Informações Classificadas](#)

[Serviço de Informação ao Cidadão - SIC](#)

[Perguntas Frequentes](#)

[Dados Abertos](#)

[Sensações Administrativas](#)

[Ferramentas e aspectos tecnológicos](#)

[Agendas do ITI](#)



A

CENTRAIS DE CONTEÚDO

Aplicativos

Glossário

Opinião do Diretor Presidente

Artigos

CANAIS DE ATENDIMENTO

Imprensa

Ouvidoria

Serviço de Informação ao Cidadão - SIC

REDES SOCIAIS/CANAIS

Facebook

Twitter

Linkedin

Instagram

Youtube

Flickr

Telegram

CERTFORUM

REDES SOCIAIS



Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO
02/2025

CÓD OBRA
002-2025

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 2 DO SETOR CLAUDEMIR VIRGÍLIO EM CARRASCO

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

50,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

5,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,60%
Seguro e Garantia	SG	0,73%
Risco	R	0,90%
Despesas Financeiras	DF	1,21%
Lucro	L	8,60%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,50%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,50%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	24,21%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 50%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

CARRASCO BONITO - TO
Local

quarta-feira, 14 DE MAIO DE 2025
Data

Responsável Técnico

Nome: WALDEGNO SALUSTIANO DE ALMEIDA SILVA JÚNIOR
CREA/CAU: 1100237178

COMPOSIÇÕES

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	001	PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO, EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA E MASTRO SIMPLES GALVANIZADO INCL. SUPORTE E INSTALAÇÃO COM FIXAÇÃO EM BASE DE CONCRETO	UN		0,00	396,96
SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,2	0,00	924,00
SINAPI-I	41387	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	M	3	0,00	47,17
SINAPI-I	11953	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 2", COM PORCA E ARRUELA	UN	2	0,00	3,53
SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS.	M3	0,03	0,00	869,37
SINAPI	88315	AF_01/2024	H	0,25	0,00	27,25
SINAPI	88316	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	0,00	20,47
COMPOSIÇÃO	003	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	MÊS		0,00	13.906,26
SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72	0,00	119,26
SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	0,00	5.319,54

14/05/2025

Data

Responsável Técnico: WALDEGNO SALUSTIANO DE ALMEIDA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 02/2025	CÓD OBRA 002-2025	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 2 DO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 11-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA	MUNICÍPIO / UF CARRASCO BONITO - TO	BDI 1 24,21%	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\$)	
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 2 DO SETOR CLAUDEMIR VIRGÍLIO EM									632.324,59	
1.			EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO						632.324,59	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS						2.579,99	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	461,58	BDI 1	573,33	2.579,99	RP
1.2.			TERRAPLENAGEM						13.111,07	
1.2.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	3.609,78	0,63	BDI 1	0,78	2.815,63	RP
1.2.2.	SINAPI	101116	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	1.191,23	2,29	BDI 1	2,84	3.383,09	RP
1.2.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	469,27	9,13	BDI 1	11,34	5.321,52	RP
1.2.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	469,27	2,73	BDI 1	3,39	1.590,83	RP
1.3.			BASE						8.894,53	
1.3.1.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	3.609,78	0,47	BDI 1	0,58	2.093,67	RP
1.3.2.	SINAPI	105569	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO), COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	721,96	7,58	BDI 1	9,42	6.800,86	RP
1.4.			GUIAS - MEIO FIO						68.887,22	
1.4.1.	SINAPI	94273	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). AF_01/2024	M	1.061,05	51,02	BDI 1	63,37	67.238,74	RP
1.4.2.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	24,70	53,73	BDI 1	66,74	1.648,48	RP
1.5.			REVESTIMENTO						482.587,77	

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 02/2025	CÓD OBRA 002-2025	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 2 DO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 11-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA	MUNICÍPIO / UF CARRASCO BONITO - TO	BDI 1 24,21%	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\$)	
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 2 DO SETOR CLAUDEMIR VIRGÍLIO EM									632.324,59	
1.5.1.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	3.284,06	105,77	BDI 1	131,38	431.459,80	RP
1.5.2.	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	1.085,75	37,91	BDI 1	47,09	51.127,97	RP
1.6.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	2.958,36	
1.6.1.	Composição	001	PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO, EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA E MASTRO SIMPLES GALVANIZADO INCL. SUPORTE E INSTALAÇÃO COM FIXAÇÃO EM BASE DE CONCRETO	UN	6,00	396,96	BDI 1	493,06	2.958,36	RP
1.7.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	1.486,74	
1.7.1.	SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	42,60	28,10	BDI 1	34,90	1.486,74	RP
1.8.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					-	51.818,91	
1.8.1.	Composição	003	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	MÊS	3,00	13.906,26	BDI 1	17.272,97	51.818,91	RP

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.

CARRASCO BONITO - TO
Local

quarta-feira, 14 de maio de 2025
Data

Responsável técnico

Nome: WALDEGNO SALUSTIANO DE ALMEIDA SILVA JÚNIOR
CREA/CAU: 1100237178

Nº OPERAÇÃO	CÓD OBRA	PROPONENTE TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
02/2025	002-2025	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA Z

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				10/23	11/23	12/23	01/24	02/24	03/24	04/24	05/24	06/24	07/24	08/24	09/24
1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	632.324,59	% Período:	6,62%	60,37%	33,01%									
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS	2.579,99	% Período:	100,00%											
1.2.	TERRAPLENAGEM	13.111,07	% Período:	100,00%											
1.3.	BASE	8.894,53	% Período:	100,00%											
1.4.	GUIAS - MEIO FIO	68.887,22	% Período:		100,00%										
1.5.	REVESTIMENTO	482.587,77	% Período:		61,24%	38,76%									
1.6.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	2.958,36	% Período:			100,00%									
1.7.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	1.486,74	% Período:			100,00%									
1.8.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	51.818,91	% Período:	33,33%	33,33%	33,33%									
Total: R\$ 632.324,59			%:	6,62%	60,37%	33,01%									
Período:	Repassa:	41.858,56		381.714,81	208.751,22										
	Contrapartida:	-		-	-										
	Outros:	-		-	-										
	Investimento:	41.858,56		381.714,81	208.751,22										
Acumulado:	%:	6,62%		66,99%	100,00%										
	Repassa:	41.858,56		423.573,37	632.324,59										
	Contrapartida:	-		-	-										
	Outros:	-		-	-										
	Investimento:	41.858,56		423.573,37	632.324,59										

CARRASCO BONITO - TO
Local

quarta-feira, 14 de maio de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: WALDEGNO SALUSTIANO DE ALMEIDA SILVA JÚNIOR
CREA/CAU: 1100237178

APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 2 DO	CÓDIGO DE OBRA 002-2025	Nº OPERAÇÃO 02/2025	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO	Nº OPERAÇÃO 02/2025
--	----------------------------	------------------------	--	------------------------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 2 DO SETOR CLAUDEMIR VIRGÍLIO				
1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO		-	
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS		-	
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	1,5m de ALTURA * 3,0 m de LARGURA
1.2.	TERRAPLENAGEM		-	
1.2.1.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	3.609,78	Ver 'RESUMO DE VIAS PARA PAVIMENTAÇÃO (PAVIMENTAÇÃO, MEIO-FIO E SINALIZAÇÃO)' (ÁREA TOTAL) m2
1.2.2.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	1.191,23	Ver 'RESUMO DE VIAS PARA PAVIMENTAÇÃO (PAVIMENTAÇÃO, MEIO-FIO E SINALIZAÇÃO)' (CORTE NOTA DE SERVIÇO) m2 Vol= Área total * 0,33m Prof corte
1.2.3.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	469,27	Ver 'RESUMO DE VIAS PARA PAVIMENTAÇÃO (PAVIMENTAÇÃO, MEIO-FIO E SINALIZAÇÃO)' (SOLO DESCARTADO) m2 Vol= Área total * 0,13m Solo descartado
1.2.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	469,27	Ver 'RESUMO DE VIAS PARA PAVIMENTAÇÃO (PAVIMENTAÇÃO, MEIO-FIO E SINALIZAÇÃO)' (SOLO DESCARTADO) m2 Vol= Área total * 0,13m Solo descartado
1.3.	BASE		-	
1.3.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	3.609,78	Ver 'RESUMO DE VIAS PARA PAVIMENTAÇÃO (PAVIMENTAÇÃO, MEIO-FIO E SINALIZAÇÃO)' (ÁREA TOTAL) m2
1.3.2.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO), COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	721,96	Vol Base: Área Total (ver relação de ruas) * 0,20m (altura da base)
1.4.	GUIAS - MEIO FIO		-	

FRENTES DE OBRA:

Agrupador de Eventos	SERVIÇOS INICIAIS	EXECUÇÃO 01	EXECUÇÃO 02
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	41.858,56	381.714,81	208.751,22
SERVIÇOS INICIAIS	4,50		
TERRAPLENAGEM	3.609,78		
TERRAPLENAGEM	1.191,23		
TERRAPLENAGEM	469,27		
TERRAPLENAGEM	469,27		
BASE	3.609,78		
BASE	721,96		

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 2 DO

CÓDIGO DE OBRA

002-2025

Nº OPERAÇÃO

02/2025

PROPONENTE / TOMADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO

Nº OPERAÇÃO

02/2025

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 2 DO SETOR CLAUDEMIR VIRGILIO				
1.4.1.	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). AF_01/2024	M	1.061,05	Ver "RESUMO DAS RUAS A SEREM PAVIMENTADAS (TERRAPLENAGEM, MEIO-FIO, REVESTIMENTO E SINALIZAÇÃO)" (MEIO-FIO RETO) m
1.4.2.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	24,70	Ver "RESUMO DAS RUAS A SEREM PAVIMENTADAS (TERRAPLENAGEM, MEIO-FIO, REVESTIMENTO E SINALIZAÇÃO)" (MEIO-FIO CURVO) m
1.5.	REVESTIMENTO		-	
1.5.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	3.284,06	Ver "RESUMO DE VIAS PARA PAVIMENTAÇÃO (PAVIMENTAÇÃO, MEIO-FIO E SINALIZAÇÃO)" (ÁREA TOTAL) m2
1.5.2.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	1.085,75	
1.6.	SINALIZAÇÃO VERTICAL		-	
1.6.1.	PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO, EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA E MASTRO SIMPLES GALVANIZADO INCL. SUPORTE E INSTALAÇÃO COM FIXAÇÃO EM BASE DE CONCRETO	UN	6,00	Ver "RESUMO DAS RUAS A SEREM PAVIMENTADAS (TERRAPLENAGEM, MEIO-FIO, REVESTIMENTO E SINALIZAÇÃO)" (VERTICAL PLACAS) und (MODELO R-1, A-32B, R-19)
1.7.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		-	
1.7.1.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	42,60	Ver "RESUMO DAS RUAS A SEREM PAVIMENTADAS (TERRAPLENAGEM, MEIO-FIO, REVESTIMENTO E SINALIZAÇÃO)" (HORIZONTAL FAIXAS) M² (MODELO LRE - FTP - PARE, LFO-03)
1.8.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		-	
1.8.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	MÊS	3,00	Conforme Cronograma

Agrupador de Eventos
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):
GUIAS - MEIO FIO
GUIAS - MEIO FIO
REVESTIMENTO
REVESTIMENTO
SINALIZAÇÃO VERTICAL
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA

SERVIÇOS INICIAIS	EXECUÇÃO 01	EXECUÇÃO 02
1	2	3
41.858,56	381.714,81	208.751,22
	1.061,05	
	24,70	
	2.011,55	1.272,51
	664,20	421,55
		6,00
		42,60
1,00	1,00	1,00

CARRASCO BONITO - TO



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 2 DO

CÓDIGO DE OBRA

002-2025

Nº OPERAÇÃO

02/2025

PROPONENTE / TOMADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO

Nº OPERAÇÃO

02/2025

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 2 DO SETOR CLAUDEMIR VIRGÍLIO				

Local

quarta-feira, 14 de maio de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: WALDEGNO SALUSTIANO DE ALMEIDA SILVA JÚNIOR

CREA/CAU: 1400237/178

Agrupador de Eventos
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):

SERVIÇOS INICIAIS	EXECUÇÃO 01	EXECUÇÃO 02
1	2	3
41.858,56	381.714,81	208.751,22