



Nº OPERAÇÃO 1069465-38/2019	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ESTEVÃO	Apelido do Empreendimento PAVIMENTAÇÃO POR BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO DE VIAS PÚBLICAS			
LOCALIDADE SINAPI SALVADOR	DATA BASE 04-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO POR BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO DE VIAS	MUNICÍPIO / UF SANTO ESTEVÃO/BA	BDI 1 24,00%	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\$)	
3.4.3.	SINAPI	34721	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	M2	5,54	871,20	BDI 1	1.080,29	5.984,81	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.

Mauricio Galdino Dos Santos Oliveira

CARIBÉ CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 38.493.385/0001-49
Mauricio Galdino Dos Santos Oliveira
CPF: 842.435.465-68



CARIBE

CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

#PUBLICO

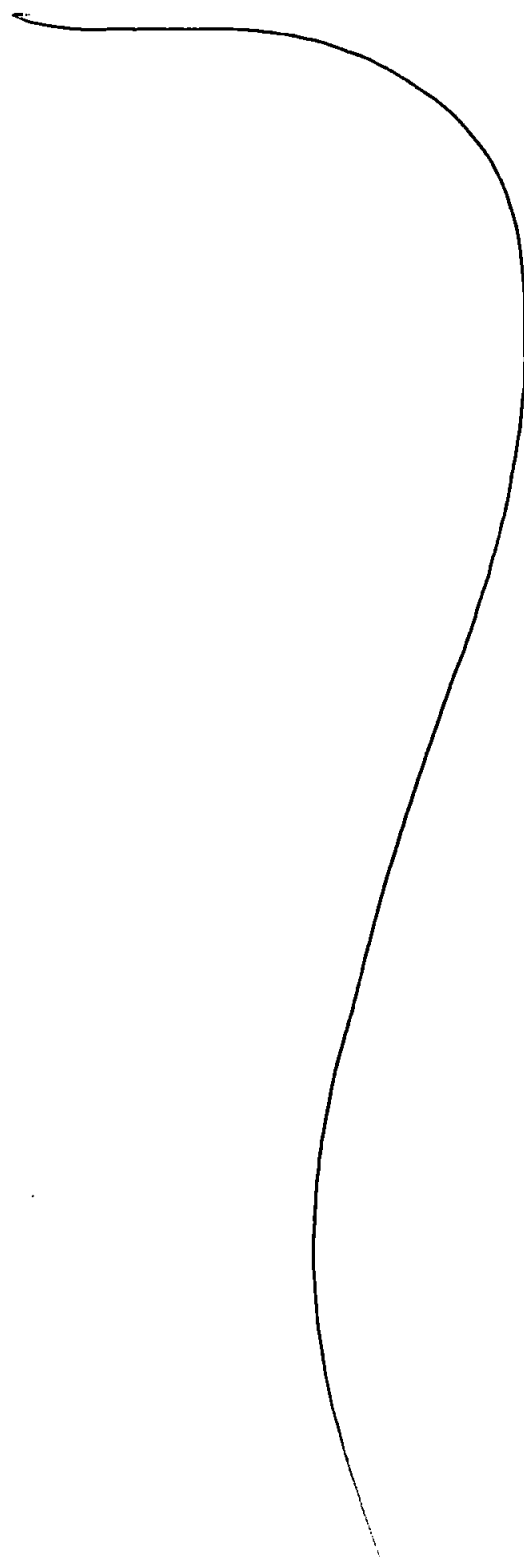
OGU

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPOSITOR TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
1069465-38/2019	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO	PAVIMENTAÇÃO POR BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO	PAVIMENTAÇÃO POR BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO DE VIAS PÚBL

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				08/24	09/24	10/24	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25
1	PAVIMENTAÇÃO POR BLOCO INTERTRAV	1.476.477,18	% Período:	10,58%	9,54%	14,87%	14,12%	13,78%	15,75%	9,10%	12,27%				
				100,00%											
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.061,95	% Período:	100,00%											
				100,00%											
1.2	DEMOLIÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	12.275,03	% Período:	100,00%											
1.3	PAVIMENTAÇÃO	1.413.837,79	% Período:	9,98%	9,06%	15,53%	14,74%	14,39%	16,45%	9,50%	9,48%				
1.4	PINTURA DE MEIO-FIO E FAIXAS	47.302,41	% Período:								100,00%				
Total: R\$ 1.476.477,18				%:	10,58%	9,54%	14,87%	14,12%	13,78%	15,75%	9,10%	12,27%			
Período:	Repasso:	101.029,33		101.029,33	91.108,53	141.992,44	134.818,81	131.587,29	150.442,36	86.873,59	117.147,65				
	Contrapartida:	55.167,01		55.167,01	49.749,75	77.534,89	73.817,73	71.853,16	82.148,96	47.437,28	53.968,40				
	Outros:	-		-	-	-	-	-	-	-	-				
	Investimento:	156.196,33		156.196,33	140.858,30	219.527,32	208.436,54	203.440,45	232.591,32	134.310,87	181.116,05				
Acumulado:	%:	10,58%		10,58%	20,12%	34,99%	49,10%	62,88%	78,64%	87,73%	100,00%				
	Repasso:	101.029,33		101.029,33	192.137,86	334.130,30	468.949,11	600.536,40	750.978,76	837.852,35	955.000,00				
	Contrapartida:	55.167,01		55.167,01	104.916,76	182.451,65	256.069,38	327.922,54	410.071,50	457.508,78	521.477,18				
	Outros:	-		-	-	-	-	-	-	-	-				
	Investimento:	156.196,33		156.196,33	297.054,63	516.581,95	725.018,49	928.458,94	1.161.050,26	1.293.361,13	1.476.477,18				

Mauricio Galdino Dos Santos Oliveira

CARIBÉ CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 38.493.385/0001-49
Mauricio Galdino Dos Santos Oliveira
CPF: 842.435.465-68



OBJETO:	REMOÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO NA RUA BARBOSA E AVENIDA PASSOS FERREIRA, EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO NA RUA BARBOSA	VALOR TOTAL DO OBJETO:	R\$ 1.476.477,18	DATA BASE:	SINAPI, SICRO e ORSE 04/2023
----------------	---	-------------------------------	------------------	-------------------	------------------------------

CURVA ABC DE SERVIÇOS								
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (24,00%)	PREÇO TOTAL	% INDIVIDUAL	% ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
3.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	4524,36	R\$ 89,59	R\$ 810.674,82	54,91%	54,91%	A
3.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	3926,66	R\$ 95,90	R\$ 376.566,69	25,50%	80,41%	
3.3.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	102,78	R\$ 1.018,42	R\$ 104.673,21	7,09%	87,50%	
3.3.4.	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	1489,46	R\$ 59,14	R\$ 88.086,66	5,97%	93,47%	
3.4.1.	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO (ref. SINAPI 84665 04/2021)	M2	1069,47	R\$ 35,82	R\$ 38.308,42	2,59%	96,06%	C
3.3.5.	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	M2	217,82	R\$ 106,48	R\$ 23.193,47	1,57%	97,63%	C
3.2.1.	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRÉ-MOLDADO	M	742,15	R\$ 15,20	R\$ 11.280,68	0,76%	98,40%	C
3.3.6.	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UND	22,00	R\$ 483,77	R\$ 10.642,94	0,72%	99,12%	C
3.4.3.	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	M2	5,54	R\$ 1.080,29	R\$ 5.984,81	0,41%	99,52%	C
3.4.2.	CAIACAO EM MEIO FIO (ref. SINAPI 83693 04/2021)	M2	429,27	R\$ 7,01	R\$ 3.009,18	0,20%	99,73%	C
3.1.2.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS) (ref. SINAPI 72895 08/2020)	M3	78,90	R\$ 29,44	R\$ 2.322,82	0,16%	99,88%	C
3.2.2.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS) (ref. SINAPI 72895 08/2020)	M3	22,25	R\$ 29,44	R\$ 655,04	0,04%	99,93%	C
3.1.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	175,35	R\$ 3,05	R\$ 534,82	0,04%	99,96%	C
3.2.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	111,25	R\$ 3,05	R\$ 339,31	0,02%	99,99%	C
3.1.1.	ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP) (ref. SINAPI 74205/1 08/2020)	M3	77,39	R\$ 2,64	R\$ 204,31	0,01%	100,00%	C

Maurício Galdino Dos Santos Oliveira

CARIBÉ CONSTRUÇÕES E
EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 38.493.385/0001-49

Maurício Galdino Dos Santos Oliveira

CPF: 842.435.465-68

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO
1069465-38/2019

Nº SICONV
0

PROponente / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ESTEVÃO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

PAVIMENTAÇÃO POR BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO DE VIAS PÚBLICAS URBANAS/ESTACIONAMENTO PÚBLICO DO MUNICÍPIO

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

100,00%

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	3,80%
Seguro e Garantia	SG	0,34%
Risco	R	0,56%
Despesas Financeiras	DF	1,11%
Lucro	L	7,00%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	24,00%

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 100%, 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.



CARIBÉ CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 38.493.385/0001-49

Mauricio Galdino Dos Santos Oliveira

CPF: 842.435.465-68

PROPOSTA COMERCIAL

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 08/2024

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 95/2024

Objeto: É a escolha da proposta mais vantajosa para **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAR A CONCLUSÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO POR BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO DE VIAS PÚBLICAS, URBANAS / ESTACIONAMENTO PÚBLICO DO MUNICIPAL DE SANTO ESTEVÃO**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos

Prezados Senhores,

Pela presente, submetemos à apreciação de V.Sa., a nossa proposta relativa a 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 realizarão os serviços e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital em referência.

1 - PROPONENTE:

Razão Social: **ULTRATEC EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

CNPJ: 10.686.207/0001-15

Endereço: Rua Doutor Joaquim Laranjeiras, 226, 1º andar - Sala 3, Jardim Cruzeiro

2 - PROPOSTAS DE PREÇOS

Item	Descrição	Total
1	(ITEM 01) PAVIMENTAÇÃO POR BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO DE VIAS PÚBLICAS URBANAS/ESTACIONAMENTO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE - SANTO ESTEVÃO um milhão, quatrocentos e setenta e seis mil, quatrocentos e quarenta e dois reais e noventa e dois centavos	1.476.442,92
2	(ITEM 02) REMOÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO NA RUA BARBOSA E AVENIDA PASSOS FERREIRA, EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO NA RUA BARBOSA quinhentos e setenta e nove mil, novecentos e setenta e dois reais e setenta centavos	579.972,70
VALOR GLOBAL		2.056.415,62
dois milhões e cinquenta e seis mil, quatrocentos e quinze reais e sessenta e dois centavos		

3 - PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA

3.1 A presente proposta tem validade de 60 (sessenta) dias, contados da abertura dos envelopes de preços.

4 - PRAZO PROPOSTO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

4.1 Conforme cronograma físico financeiro em anexo.

5 - CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

5.1 Concordamos com os prazos formas previstas no Edital e na Minuta de Contrato.

6 - DECLARAÇÃO

6.1 Declaramos que nos preços propostos estão inclusos e diluídos os custos que envolvem a perfeita Rua Dr. Joaquim Laranjeiras, 226 (1º andar sala 03) Bairro Jardim Cruzeiro - Feira de Santana – Bahia, CEP 44024-312 CNPJ: 10.686.207/0001-15. Telefax 0xx75 3482-3838 / Email: ultratecservicosltda@hotmail.com

execução do contrato, bem como todos os custos relativos a mão de obra, encargos sociais e trabalhistas, as contribuições fiscais, transporte / frete e seguro, bem como as despesas diretas e indiretas e quaisquer outras necessárias a total execução dos serviços.

7 – QUALIFICAÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO INSTRUMENTO CONTRATUAL.

Iany Souza Oliveira, portador do CPF: 010.110.535-51, residente a Rua Paulo Afonso, 37 – Jardim Cruzeiro - Feira de Santana – Bahia – CEP 44.024336. CARGO: Sócio proprietário

8 – REFERÊNCIAS BANCÁRIAS:

Banco: Caixa Econômica Federal (104)

Agência: 1611

Conta Corrente: 3432-0

PLANILHA ORÇAMENTARIA - BDI 24,00%

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			PAVIMENTAÇÃO POR BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO DE VIAS PÚBLICAS URBANAS/ESTACIONAMENTO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE - SANTO ESTEVÃO					R\$ 1.476.442,92
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 3.056,84
1.1.1	111285	Próprio	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/ TRATOR ESTEIRAS 160HP) (ref. SINAPI 74205/1 08/2020)	m³	77,39	R\$ 2,13	R\$ 2,64	R\$ 204,30
1.1.2	542145	Próprio	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS) (ref. SINAPI 72895 08/2020)	m³	78,90	R\$ 23,73	R\$ 29,42	R\$ 2.321,23
1.1.3	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	175,35	R\$ 2,45	R\$ 3,03	R\$ 531,31
1.2			DEMOLIÇÃO, CARGA E TRANSPORTE					R\$ 12.272,35
1.2.1	124121	Próprio	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRÉ-MOLDADO	M	742,15	R\$ 12,26	R\$ 15,20	R\$ 11.280,68
1.2.2	542145	Próprio	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS) (ref. SINAPI 72895 08/2020)	m³	22,25	R\$ 23,73	R\$ 29,42	R\$ 654,59
1.2.3	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	111,25	R\$ 2,45	R\$ 3,03	R\$ 337,08
1.3			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 1.413.815,68

Rua Dr. Joaquim Laranjeiras, 226 (1º andar sala 03) Bairro Jardim Cruzeiro - Feira de Santana – Bahia, CEP 44024-312 CNPJ: 10.686.207/0001-15. Telefax 0xx75 3482-3838 / Email: ultratecservicosltdda@hotmail.com

1.3.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF_08/2022	m³	102,78	R\$ 821,31	R\$ 1.018,42	R\$ 104.673,20
1.3.2	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20X10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	3926,66	R\$ 77,34	R\$ 95,90	R\$ 376.566,69
1.3.3	92394	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	9048,72	R\$ 72,25	R\$ 89,59	R\$ 810.674,82
1.3.4	94273	SINAPI	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	1489,46	R\$ 47,69	R\$ 59,13	R\$ 88.071,76
1.3.5	110145	Próprio	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/ deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii; rejuntado, exclusive regularização de base.	m²	217,82	R\$ 85,85	R\$ 106,45	R\$ 23.186,93
1.3.6	542147	Próprio	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	UN	22,00	R\$ 390,12	R\$ 483,74	R\$ 10.642,28
1.4			PINTURA DE MEIO-FIO E FAIXAS					R\$ 47.298,05
1.4.1	542148	Próprio	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO (ref. SINAPI 84665 04/2021)	m²	1069,47	R\$ 28,89	R\$ 35,82	R\$ 38.308,41
1.4.2	542149	Próprio	CAIACAO EM MEIO FIO (ref. SINAPI 83693 04/2021)	m²	429,27	R\$ 5,65	R\$ 7,00	R\$ 3.004,89
1.4.3	00034721	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	m²	5,54	R\$ 871,20	R\$ 1.080,28	R\$ 5.984,75

um milhão, quatrocentos e setenta e seis mil, quatrocentos e quarenta e dois reais e noventa e dois centavos

PLANILHA ORÇAMENTARIA - BDI 24,00%

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
2			REMOÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO NA RUA BARBOSA E AVENIDA PASSOS FERREIRA, EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO NA RUA BARBOSA					R\$ 579.972,70
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES DA PAVIMENTAÇÃO DO ESTACIONAMENTO					R\$ 161.409,41

2.1.1			TERRAPLENAGEM E LOCAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO					R\$ 161.409,41
2.1.1.1	2548	ORSE	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m²	8939,82	R\$ 1,33	R\$ 1,64	R\$ 14.661,30
2.1.1.2	101134	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	m³	204,56	R\$ 15,52	R\$ 19,24	R\$ 3.935,73
2.1.1.3	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	50,00	R\$ 177,90	R\$ 220,59	R\$ 11.029,50
2.1.1.4	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	980,00	R\$ 12,76	R\$ 15,82	R\$ 15.503,60
2.1.1.5	00006079	SINAPI	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	980,00	R\$ 51,68	R\$ 64,08	R\$ 62.798,40
2.1.1.6	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9800,00	R\$ 2,45	R\$ 3,03	R\$ 29.694,00
2.1.1.7	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m²	8939,82	R\$ 0,14	R\$ 0,17	R\$ 1.519,76
2.1.1.8	2605	ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m²	8939,82	R\$ 1,43	R\$ 1,77	R\$ 15.823,48
2.1.1.9	742214	Próprio	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO - SOLOS	UN	12,00	R\$ 195,90	R\$ 242,91	R\$ 2.914,92
2.1.1.10	742215	Próprio	ENSAIO DE ÍNDICE DE SUPORTE CALIFORNIA (ISC) - SOLOS	UN	12,00	R\$ 237,15	R\$ 294,06	R\$ 3.528,72
2.2			REMOÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO NA AVENIDA PASSOS-FERREIRA					R\$ 142.046,73
2.2.1			DEMOLIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO					R\$ 95.844,54
2.2.1.1	542142	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	4035,56	R\$ 19,02	R\$ 23,58	R\$ 95.158,50
2.2.1.2	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m²	4035,56	R\$ 0,14	R\$ 0,17	R\$ 686,04
2.2.2			DEMOLIÇÃO DO PASSEIO DE CONCRETO					R\$ 31.265,08
2.2.2.1	1600436	SICRO3	Demolição manual de concreto simples	m³	65,08	R\$ 387,43	R\$ 480,41	R\$ 31.265,08
2.2.3			CARGA E TRANSPORTE DE ENTULHO					R\$ 14.937,11

2.2.3.1	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	581,89	R\$ 8,49	R\$ 10,52	R\$ 6.121,48
2.2.3.2	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2909,45	R\$ 2,45	R\$ 3,03	R\$ 8.815,63
2.3			REMOÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO NA RUA BARBOSA					R\$ 60.644,54
2.3.1			DEMOLIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO					R\$ 50.535,04
2.3.1.1	542142	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	2127,96	R\$ 19,02	R\$ 23,58	R\$ 50.177,29
2.3.1.2	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m²	2127,96	R\$ 0,14	R\$ 0,17	R\$ 361,75
2.3.2			CARGA E TRANSPORTE DE ENTULHO					R\$ 10.105,50
2.3.2.1	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	393,67	R\$ 8,49	R\$ 10,52	R\$ 4.141,40
2.3.2.2	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1968,35	R\$ 2,45	R\$ 3,03	R\$ 5.964,10
2.4			PAVIMENTAÇÃO POR BLOCOS INTERTRAVADOS DA RUA BARBOSA					R\$ 215.872,02
2.4.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 11.044,10
2.4.1.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	2127,96	R\$ 2,76	R\$ 3,42	R\$ 7.277,62
2.4.1.2	2605	ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m²	2127,96	R\$ 1,43	R\$ 1,77	R\$ 3.766,48
2.4.2			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 200.026,87
2.4.2.1	92404	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	2127,96	R\$ 74,69	R\$ 92,61	R\$ 197.070,37
2.4.2.2	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM	M	50,00	R\$ 47,69	R\$ 59,13	R\$ 2.956,50