

PROPOSTA DE PREÇOS

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAJEU DO PIAUÍ- PI

At. – Comissão Permanente de Licitação

CARTA CONVITE- 03/2023

PROCESSO ADMINISTRATIVO: 001.0000.2293/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NAS RUAS JESUÍNO JOSÉ RODRIGUES E JOSÉ MARTINS FERREIRA,
TRECHOS JESUÍNO JOSÉ RODRIGUES E JOSÉ MARTINS FERREIRA NO MUNICÍPIO DE PAJEU DO PIAUÍ

IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA LICITANTE:

NOME DA EMPRESA: **VIPCON PROJETOS E CONSTRUCAO LTDA**

CNPJ/MF: **49. 793.449/0001-43**

INSC. ESTADUAL.: **196795249**

ENDEREÇO: **RUA PAULO VIEIRA DE SÁ, SN**

BAIRRO: **CENTRO CIDADE/UF: PAJEU DO PIAUÍ-PI CEP: 64.898-000**

FONE: **+55 89 8141-4811** EMAIL: **vipconprojetos@gmail.com**

NOME PARA CONTATO: **Antônio Rosa de Sousa Neto**

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: conforme contrato

PRAZO PREVISTO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: conforme contrato.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DECLARO, que conheço e aceito as regras determinadas pela Administração, através deste edital e que nos preços propostos encontram-se incluídas todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes (fretes), tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto desta licitação.

VALOR GLOBAL: R\$ 157.463,67 (CENTO E CINQUENTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS)

PAJEU DO PIAUÍ – PI, 25 / 08 / 2023.


VIPCON PROJETOS E CONSTRUÇÃO LTDA
CNPJ: 49. 793.449/0001-43
Antônio Rosa de Sousa Neto
CPF 073.199.463-94
Proprietário



Vipcon
PROJETOS E CONSTRUÇÕES

Bancos

B.D.I.
23,62%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,86%
Mensalista: 70,63%

Obra
PAVIMENTAÇÃO DE TRECHO DA RUA JESUINO JOSE RODRIGUES E TRECHO SINAPI - 06/2023 - Piauí
DA RUA JOSE MARTINS FERREIRA NO MUNICÍPIO DE PAJEU DO PIAUÍ - PI SICRO3 - 07/2022 - Piauí
ORSE - 04/2023 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará

Orçamento Sintético

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1	SERVIÇOS INICIAIS					31.588,89	13,80 %
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA 3,60X1,80M - AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO - COMPOSIÇÃO 01	UN	1,00	1.723,30	2.130,34	2.130,34	1,25 %
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - COMPOSIÇÃO 02	MES	1,00	11.307,55	13.978,39	13.978,39	5,94 %
1.3	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	16,00	782,65	967,51	15.480,16	6,61 %
2	RUA JESUINO JOSE RODRIGUES					56.052,24	36,96 %
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					60,00	0,03 %
2.1.1	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	80,00	0,61	0,75	60,00	0,03 %
2.2	TERRAPLENAGEM					30,66	0,03 %
2.2.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m²	511,00	0,05	0,06	30,66	0,03 %
2.3	PAVIMENTAÇÃO					36.510,95	28,57 %
2.3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 - COMPOSIÇÃO 03 (ORSE ADAPTADA 9104-A)	m²	511,00	57,19	70,70	36.127,70	28,40 %
2.3.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO COM COMPACTADOR TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m²	511,00	0,61	0,75	383,25	0,16 %
2.4	DRENAGEM					17.047,65	7,32 %
2.4.1	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	146,00	41,25	50,99	7.444,54	3,24 %
2.4.2	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 - CONTENÇÃO	M	7,00	41,25	50,99	356,93	0,16 %

5



Antônio Rosa de Sousa Neto

VIPCON PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 49.793.449/0001-43
Antônio Rosa de Sousa Neto
CPF: 073.199.463-94
PROJEITISTA

Antônio Rosa de Sousa Neto



Encargos Sociais
 Não Desonerado:
 Horista: 111,86%
 Mensalista: 70,63%

B.D.I.
 23,62%

Bancos
 SINAPI - 06/2023 - Piauí
 SICRO3 - 07/2022 - Piauí
 ORSE - 04/2023 - Sergipe
 SEINFRA - 027 - Ceará

Obra
PAVIMENTAÇÃO DE TRECHO DA RUA JESUINO JOSE RODRIGUES E TRECHO
DA RUA JOSE MARTINS FERREIRA NO MUNICÍPIO DE PAJEÚ DO PIAUÍ - PI

Orçamento Sintético

		M	51,23	63,33	9.246,18	3,93 %
2.4.3	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO, 45 CM					
2.5	TRANSPORTES				2.402,98	1,02 %
2.5.1	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em leito natural - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	15,22	18,81	2.402,98	1,02 %
3	RUA JOSE MARTINS FERREIRA - TRECHO 4				12.206,04	8,14 %
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				12,00	0,01 %
3.1.1	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	0,61	0,75	12,00	0,01 %
3.2	TERRAPLENAGEM				6,72	0,01 %
3.2.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m²	0,05	0,06	6,72	0,01 %
3.3	PAVIMENTAÇÃO				8.002,40	6,33 %
3.3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 - COMPOSIÇÃO 03 (ORSE ADAPTADA 9104-A)	m²	57,19	70,70	7.918,40	6,23 %
3.3.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	m²	0,61	0,75	84,00	0,11 %
3.4	DRENAGEM				3.658,24	1,57 %
3.4.1	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	41,25	50,99	1.631,68	0,71 %
3.4.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	51,23	63,33	2.026,56	0,86 %
3.5	TRANSPORTES				526,68	0,22 %
3.5.1	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em leito natural - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	15,22	18,81	526,68	0,22 %

5

[Handwritten signature]

VIPCON PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 49.793.449/0001-43
 Antônio Rosa de Sousa Neto
 CPF: 073.199.463-97



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Encargos Sociais
 Não Desonerado:
 Horista: 111,86%
 Mensalista: 70,63%

B.D.I.
 23,62%

Bancos
 SINAPI - 06/2023 - Piauí
 SICRO3 - 07/2022 - Piauí
 ORSE - 04/2023 - Sergipe
 SEINFRA - 027 - Ceará

Obra
PAVIMENTAÇÃO DE TRECHO DA RUA JESUINO JOSE RODRIGUES E TRECHO DA RUA JOSE MARTINS FERREIRA NO MUNICÍPIO DE PAJEÚ DO PIAUÍ - PI

Orçamento Sintético

4	RUA JOSE MARTINS FERREIRA - TRECHO 5							57.616,51	41,10 %
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							67,50	0,03 %
4.1.1	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	90,00		0,61	0,75		67,50	0,03 %
4.2	TERRAPLENAGEM							37,80	0,03 %
4.2.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m²	630,00		0,05	0,06		37,80	0,03 %
4.3	PAVIMENTAÇÃO							45.013,50	35,63 %
4.3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇÃO 1:3 - COMPOSIÇÃO 03 (ORSE ADAPTADA 9104-A)	m²	630,00		57,19	70,70		44.541,00	35,02 %
4.3.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	m²	630,00		0,61	0,75		472,50	0,61 %
4.4	DRENAGEM							9.535,13	4,15 %
4.4.1	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	180,00		41,25	50,99		9.178,20	3,99 %
4.4.2	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	7,00		41,25	50,99		356,93	0,16 %
4.5	TRANSPORTES							2.962,58	1,26 %
4.5.1	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em leito natural -com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	157,50		15,22	18,81		2.962,58	1,26 %
Total Geral								157.463,67	



Antônio

VIPCON PROJETOS E CONSTRUÇÕES LDA
 CNPJ: 49.793.449/0001-43
 Antônio Rosa de Sousa Neto
 CPF: 073.199.463-84
 PROPRIETÁRIO

Antônio

5



Bancos

B.D.I.
23,62%

Encargos

Não Desonerado:
Horista: 111,86%
Mensalista: 70,63%

Obra
PAVIMENTAÇÃO DE TRECHO DA RUA JESUINO JOSE RODRIGUES E TRECHO
DA RUA JOSE MARTINS FERREIRA NO MUNICÍPIO DE PAJEÚ DO PIAUÍ - PI

Cronograma Físico e Financeiro			
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS
1	SERVIÇOS INICIAIS	100,00% 32.471,13	100,00% 32.471,13
2	RUA JESUINO JOSE RODRIGUES	100,00% 86.997,37	100,00% 86.997,37
3	RUA JOSE MARTINS FERREIRA - TRECHO 4	100,00% 19.158,04	100,00% 19.158,04
4	RUA JOSE MARTINS FERREIRA - TRECHO 5	100,00% 96.726,37	100,00% 96.726,37
Porcentagem			157.463,67
Custo			100,0%
Porcentagem Acumulado			157.463,67
Custo Acumulado			157.463,67



VIPCON PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 49.793.449/0001-43
Antônio Rosa de Sousa Neto
CPF: 073.199.463-94
PROPRIETÁRIO

Handwritten mark

Handwritten signature

Handwritten mark



COMPOSIÇÃO DE BDI NÃO DESONERADO

Item	Descrição dos serviços	Preço de Venda (%)	Custo Direto (%)
1	Administração Central (A)		4,60%
2	Seguro + Garantia		0,70%
3	Impostos e Taxas (I)		5,58%
3.1	ISS - ADOTADO	1,93%	
3.2	PIS	0,65%	
3.3	Cofins	3,00%	
3.4	CPRB		
4	Taxa de risco (R)		0,97%
5	Despesas Financeiras (DF)		1,20%
6	Lucro (L)		8,53%
BDI* (%):			23,62

Acórdão nº 2622/2013 - TCU /Plenário

(*) $BDI (%) = (((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L)/(1-I))-1)*100$

* Considerando a Lei nº 12.844/2013 e Acórdão 2293/2013-TCU -Plenário (Desoneração da Folha de Pagamento)

VIPCON PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 49.793.449/0001-43
 Antônio Rosa de Sousa Neto
 CPF: 073.199.463-94
 PROPRIETÁRIO



Bancos
 SINAPI - 06/2023 - Piauí
 SICRO3 - 07/2022 - Piauí
 ORSE - 04/2023 - Sergipe
 SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
 23,62%

Encargos Sociais
 Não Desonerado:
 Horista: 111,86%
 Mensalista: 70,63%

Composições Analíticas com Preço Unitário
 PAVIMENTAÇÃO DE TRECHO DA RUA JESUINO JOSE RODRIGUES E TRECHO DA RUA JOSE MARTINS FERREIRA NO MUNICÍPIO DE PAJEÚ DO PIAUÍ - PI

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais		Quant.	Valor Unit.	Total
1.1	Composição	1,00000000	1.723,30	1.723,30
	Composição Auxiliar	6,48000000	23,88	154,74
	Composição Auxiliar	12,96000000	19,02	246,50
	Composição Auxiliar	0,06480000	493,40	31,97
	Insumo	6,48000000	150,00	972,00
	Insumo	6,48000000	3,81	24,69
	Insumo	25,92000000	10,76	278,90
	Insumo	0,71280000	20,34	14,50

Composições Principais		Quant.	Valor Unit.	Total
1.2	Composição	1,00000000	11.307,55	11.307,55
	Composição Auxiliar	45,00000000	112,26	5.051,70
	Composição Auxiliar	85,00000000	30,88	2.624,80
	Composição Auxiliar	85,00000000	20,13	1.711,05
	Composição Auxiliar	80,00000000	24,00	1.920,00

Composições Principais		Quant.	Valor Unit.	Total
1.3	Composição	1,00000000	782,65	782,65
	Composição Auxiliar	0,04170000	784,79	32,73
	Composição Auxiliar	5,06490000	10,16	51,46
	Composição Auxiliar	0,13250000	2,90	0,38



VIPCON PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 49.793.449/0001-43
 Antônio Rosa de Sousa Neto
 CPF: 073.199.463-9

722

722



Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 11,86%
Mensalista: 70,63%

B.D.I.
23,62%

Bancos

SINAPI - 06/2023 - Piauí
SICRO3 - 07/2022 - Piauí
ORSE - 04/2023 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará

Composições Analíticas com Preço Unitário
PAVIMENTAÇÃO DE TRECHO DA RUA JESUINO JOSE RODRIGUES E TRECHO DA RUA JOSE MARTINS FERREIRA NO MUNICÍPIO DE PAJEU DO PIAUÍ - PI

Composições Analíticas com Preço Unitário		M	0,1722000	1,46	0,25
Composição Auxiliar	91173 SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS			
Composição Auxiliar	91341 SINAPI	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO	m²	606,39	92,78
Composição Auxiliar	91852 SINAPI	S INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	8,03	0,53
Composição Auxiliar	91862 SINAPI	AF 03/2023 INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	8,82	1,17
Composição Auxiliar	91870 SINAPI	AF 03/2023 INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	11,40	1,96
Composição Auxiliar	91924 SINAPI	AF 03/2023 INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	2,67	1,80
Composição Auxiliar	92023 SINAPI	CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	48,98	3,24
Composição Auxiliar	92543 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m²	12,00	20,63
Composição Auxiliar	93358 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	75,24	3,04
Composição Auxiliar	94210 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m²	66,98	115,15
Composição Auxiliar	94559 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	664,83	44,01
Composição Auxiliar	95240 SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	21,51	0,20
Composição Auxiliar	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 3 CM. AF_07/2016	m²	35,85	54,17
Composição Auxiliar	95805 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	UN	20,66	2,74
Composição Auxiliar	96995 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELÉTRICIDADE DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	m³	45,62	0,48
Composição Auxiliar	97586 SINAPI	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	UN	145,90	9,65
Composição Auxiliar		LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020			



VIPCON PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 49.793.449/0001-43
Antônio Rosa de Sousa Neto
CPF: 073.199.463-91
PROPRIETÁRIO

[Handwritten signatures and initials]



Bancos
B.D.I.
 23,62%

Encargos Sociais
 Não Desonerado:
 Horista: 111,86%
 Mensalista: 70,63%

Composições Analíticas com Preço Unitário
 PAVIMENTAÇÃO DE TRECHO DA RUA JESUINO JOSE RODRIGUES E TRECHO DA RUA JOSE MARTINS FERREIRA NO MUNICÍPIO DE PAJEÚ DO PIAUÍ - PI

Composições Analíticas com Preço Unitário
 CANT - CANTEIRO DE OBRAS

Composição Auxiliar	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF 05/2018	m²	0,5136000	114,63	58,87
Composição Auxiliar	98442 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF 05/2018	m²	0,5911000	117,58	69,50
Composição Auxiliar	98445 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF 05/2018	m²	0,8023000	135,69	108,86
Composição Auxiliar	98446 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF 05/2018	m²	0,6255000	172,56	107,94
Insumo	00011455 SINAPI	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MÍNIMA DA CHAPA DE 1.50 MM	UN	0,0662000	16,75	1,11

2.1.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99064 SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1,0000000	0,61	0,61
Composição Auxiliar	99058 SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	0,0500000	12,27	0,61

2.2.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100575 SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m²	1,0000000	0,05	0,05
Composição Auxiliar	5932 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,0001000	221,71	0,02
Composição Auxiliar	5934 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	0,0010000	10,00	0,01
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0010000	19,02	0,02

2.3.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	003-PAV-CX Próprio	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO COM COLCHÃO DE ÁREA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA TRAÇO 1:3 - COMPOSIÇÃO 03 (ORSE ADAPTADA 9104-A)	m²	1,0000000	57,19	57,19
Composição Auxiliar	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	24,06	9,62
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	19,02	11,41
Composição Auxiliar	100489 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E ÁREA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	m³	0,0250000	642,44	16,06
Insumo	00000366 SINAPI	ÁREA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	0,1300000	90,00	11,70



Antônio Rosa de Sousa Neto
 CPF: 073.199.453-94

Antônio Rosa de Sousa Neto
 CPF: 073.199.453-94

Antônio Rosa de Sousa Neto
 CPF: 073.199.453-94



Composições Analíticas com Preço Unitário
PAVIMENTAÇÃO DE TRECHO DA RUA JESUINO JOSE RODRIGUES E TRECHO DA RUA JOSE MARTINS FERREIRA NO MUNICÍPIO DE PAJEÚ DO PIAUÍ - PI

Bancos
 SINAPI - 06/2023 - Piauí
 SICRO3 - 07/2022 - Piauí
 ORSE - 04/2023 - Sergipe
 SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
 23,62%

Encargos Sociais
 Não Desonerado:
 Horista: 111,86%
 Mensalista: 70,63%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	11394 ORSE	Paralelepípedo granítico (com frete)	Material	mil	0,0420000	200,00	8,40
--------	------------	--------------------------------------	----------	-----	-----------	--------	------

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.3.2	97084 SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO COM COMPACTADOR TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	0,61	0,61
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0090000	24,24	0,22
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0190000	19,02	0,36
Composição	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0050000	5,00	0,03
Auxiliar							

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.4.1	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	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	1,0000000	41,25	41,25
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3940000	24,24	9,55
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3940000	19,02	7,49
Composição	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0020000	732,60	1,47
Auxiliar	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0070000	90,00	0,63
Insumo	00004059 SINAPI	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L/1/L2)	Material	M	1,0050000	22,00	22,11

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.4.3	94289 SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETADA DE CONCRETO, 45 CM	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	1,0000000	51,23	51,23
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4940000	24,24	11,97
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4940000	19,02	9,40
Composição	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0150000	90,00	1,35
Auxiliar	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINIUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2000000	3,76	0,75
Insumo	00006189 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,0830000	14,00	1,16



VIPCON PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 49.793.449/0001-43
 Antônio Rosa de Sousa Neto
 CPF: 073.199.483-94
 PROPRIETÁRIO

Antônio

AS

Antônio



Encargos Sociais
 Não Desonerado:
 Horista: 111,86%
 Mensalista: 70,63%

B.D.I.
 23,62%

Bancos
 SINAPI - 06/2023 - Piauí
 SICRO3 - 07/2022 - Piauí
 ORSE - 04/2023 - Sergipe
 SEINFRA - 027 - Ceará

Composições Analíticas com Preço Unitário
 PAVIMENTAÇÃO DE TRECHO DA RUA JESUINO JOSE RODRIGUES E TRECHO DA RUA JOSE MARTINS FERREIRA NO MUNICÍPIO DE PAJEU DO PIAUÍ - PI

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insuno	00034492 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA Material 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	m³	0,0560000	475,00	26,60
--------	-----------------	---	----	-----------	--------	-------

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Custo Operacional			Custo Horário		
								Operativa	Improdutiva	Improdutiva			
2.5.1	5501886 SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em leito natural -com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³		m³	1,0000000	15,22	15,22						
A		Equipamentos						Quantidade	Utilização Operativa	Improdutiva	Custo Operativa	Improdutiva	Custo Horário
Insuno	E9687 SICRO3	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 188 kW			8,0000000			0,95	0,05		313,7688	81,0154	25.420,10
Insuno	E9511 SICRO3	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kW			1,0000000			1,00	0,00		400,8208	174,8995	70.103,36
Insuno	E9541 SICRO3	Trator sobre esteiras com lâmina - 259 kW			1,0000000			1,00	0,00		811,8370	296,5659	240.763,17
											Custo Horário de Equipamentos =>		3.629,7068
B		Mão de Obra						Quantidade			Salário Hora		Custo Horário
Insuno	P9824 SICRO3	Servente			1,0000000						18,4675	18,4675	18,4675
											Custo Horário da Mão de Obra =>		18,4675
											Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>		0,0000
											Custo Horário de Execução =>		3.648,1743
											Fator de Influencia da Chuva - FIC =>		0,0173
											Custo do FIC =>		0,2586
											Produção de Equipe =>		243,8200
											Custo Unitário de Execução =>		14,9626

3.3.2	Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		C0821 SEINFRA	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO COMPACTAÇÃO Equipamento		m²	1,0000000	1,86	1,86
		I0725 SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)		H	0,0110000	44,27	0,49
		I2543 SEINFRA	SERVENTE		H	0,0800000	17,14	1,37



VIPCON PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 49.793.449/0001-43
 Antônio Rosa de Sousa Neto
 CPF: 073.199.463-94

(Handwritten signatures and initials)

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (VIGÊNCIA A PARTIR DE 10/2021)		COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
CÓDIGO DESCRIÇÃO					
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,81%	Não incide	17,81%	Não incide
B2	Feridos	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,66%	0,85%	0,66%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%	10,77%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,16%	Não incide	1,16%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,57%	6,63%	8,57%	6,63%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	Total	44,03%	16,34%	44,03%	16,34%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,21%	4,03%	5,21%	4,03%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,09%	0,12%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	4,79%	3,71%	4,79%	3,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,81%	2,95%	3,81%	2,95%
C5	Indenização Adicional	0,44%	0,34%	0,44%	0,34%
C	Total	14,37%	11,12%	14,37%	11,12%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,40%	2,75%	16,20%	6,01%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,44%	0,34%	0,46%	0,36%
D	Total	7,84%	3,09%	16,66%	6,37%
TOTAL(A+B+C+D)		83,04%	47,35%	111,86%	70,63%

VIPCON PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 49.793.449/0001-43
Antônio Rosa de Sousa Neto
CPF: 073.199.483-94
PROPRIETÁRIO




