



CONSTRUTORA
Isadora



À Prefeitura Municipal de Pajeú do Piauí –PI

Comissão Permanente de Licitação- CPL

Ref. Tomada de preços N°016/2023

Processo Administrativo N° 001.000.2672/2023

Objeto: Contratação de empresa para realizar o serviço de pavimentação em paralelepípedo na Localidade Cajás, localizada na Zona Rural do Município de Pajeú do Piauí, conforme especificações contidas no Projeto Básico e Edital.

PROPOSTA DE PREÇO



CONSTRUTORA
Isadora



À Prefeitura Municipal de Pajeú do Piauí –PI
Comissão Permanente de Licitação- CPL
Ref. Tomada de preços Nº016/2023

Processo Administrativo Nº 001.000.2672/2023

Objeto: Contratação de empresa para realizar o serviço de pavimentação em paralelepípedo na Localidade Cajás, localizada na Zona Rural do Município de Pajeú do Piauí, conforme especificações contidas no Projeto Básico e Edital.

CARTA PROPOSTA COMERCIAL

DADOS DA LICITANTE:

RAZÃO SOCIAL: L SILVA MESQUITA EIRELI.

CNPJ Nº. 42.011.949/0001-37

ENDEREÇO: Quadra P Casa 08, Sala B, Conjunto Novo Retiro Bairro: Meladão - Floriano – PI.

E-mail: construtoraisadora@gmail.com Telefone: (89) 99421-3494.

DADOS BANCÁRIOS:

BANCO: BANCO DO BRASIL AGÊNCIA: 0096-5

C/C: 65.594-5

TITULAR: L SILVA MESQUITA EIRELI

LOCAL: FLORIANO/PI

VALIDADE DA PROPOSTA: 120 (CENTO E VINTE) DIAS.

PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME CRONOGRAMA FÍSICO – FINANCEIRO, CONSTANTE NO EDITAL.

FORMA DE PAGAMENTO: CONFORME CONTRATO.

DEMAIS EXIGÊNCIAS: TUDO EM CONFORMIDADE COM O EDITAL;

Declaramos que nos preços propostos encontram-se incluídas todas as despesas diretas e indiretas, tributos incidentes, impostos, taxas, seguros, encargos sociais, previdenciários, trabalhistas e comerciais, frete, seguros, demais despesas e quaisquer outros ônus e custos que porventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.

Declaramos o comprometimento em entregar o objeto dentro das especificações e condições dos Anexos deste Edital.

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 996.852,96 (novecentos e noventa e seis mil, oitocentos e cinquenta e dois reais e noventa e seis centavos)

APRESENTAMOS NOSSA PROPOSTA, CONFORME OS PREÇOS ESTÃO COMPOSTOS NAS PLANILHAS EM ANEXOS:

Pajeú do Piauí (PI), 20 de Outubro de 2023.

42.011.949/0001-37

L SILVA MESQUITA EIRELI

Conj. Novo Retiro Q-P - C 08 - Meladão

CEP: 64.808-835 - Floriano-PI

L SILVA MESQUITA EIRELI

CNPJ: 42.011.949/0001-37

Leiliany Silva Mesquita

Empresária Individual

CPF: 005.896.053-80

RG: 2.415.539 SSP/PI

CNPJ: 42.011.949/0001-37

Conjunto Habitacional Novo Retiro, Q-P, C-08/ Sala B

CEP: 64.808-835 Bairro Meladão Floriano-PI

construtoraisadora@gmail.com



- ✓ Declaramos que estão inclusas nos preços propostos todas as despesas, como impostos, tarifas, taxas, seguros, fretes e demais encargos.
- ✓ Declaramos caso sejamos vencedora da licitação, executaremos os serviços de acordo com os detalhes executivos, especificações técnicas e quantitativas fornecidas pela PMPP pelos preços unitários e nos prazos constantes de nossa PROPOSTA.
- ✓ A proponente Declara que conhece e aceita todas as regras determinadas pela Administração através do edital **Nº016/2023** e seus anexos;
- ✓ Declaramos que cumprimos todos os prazos estabelecidos no Edital e seus Anexos, bem como o compromisso de entrega dos serviços, sem custos adicionais e independentemente da quantidade.
- ✓ Declaramos o compromisso de prestação de serviço dentro do município de PAJEÚ DO PIAUÍ-PI, Declaramos que não há sócios, gerentes ou diretores da licitante que sejam cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau de servidores ocupantes de cargos de direção, chefia ou assessoramento dos diversos órgãos do município de PAJEÚ DO PIAUÍ-PI;
- ✓ Declaramos que os produtos e materiais a serem fornecidos e dos serviços a serem prestados, contra qualquer defeito de fruição, uso, gozo, disposição, fabricação, manuseio indevido, ou de que possa resultar danos a terceiros, bem como a quem deles faça uso sob pena de constatada alguma imperfeição, ter os produtos devolvidos e/ou os serviços rejeitos, com imputação das penalidades de Lei à licitante e a quem for considerado responsável.

Pajeú do Piauí (PI), 20 de Outubro de 2023.

42.011.949/0001-37
L SILVA MESQUITA EIRELI
Conj. Novo Retiro, Q P - C 08 - Meladão
CEP: 64.808-835 - Floriano-PI

L SILVA MESQUITA EIRELI
CNPJ: 42.011.949/0001-37
Leiliany Silva Mesquita
Empresária Individual
CPF: 005.896.053-80
RG: 2.415.539 SSP/PI

15

Obra

PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRINCIPAL DA LOCALIDADE CAJÁS, ZONA RURAL DO SINAPI - Piauí
MUNICÍPIO DE PAJEÚ DO PIAUÍ - PI

Bancos

SINAPI - 08/2023 - Piauí
SICRO3 - 04/2023 - Piauí
ORSE - 06/2023 - Sergipe

B.D.I.

23,55%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 112,15%
Mensalista: 70,87%

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇOS INICIAIS					90.696,83	8,39 %
1.1	ADAPTADA Próprio SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	4,50	367,11	453,56	2.041,02	0,19 %
1.2	0213 Próprio SINAPI	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	45.359,82	56.042,05	56.042,05	5,18 %
1.3	93584 SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	16,00	788,07	973,66	15.578,56	1,44 %
1.4	93210 SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	24,00	574,51	709,80	17.035,20	1,58 %
2		RUA PRINCIPAL					906.156,13	91,61 %
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					692,87	0,06 %
2.1.1	99064 SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	923,83	0,61	0,75	692,87	0,06 %
2.2		TERRAPLENAGEM					905,35	0,08 %
2.2.1	100575 SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m²	6.466,81	0,12	0,14	905,35	0,08 %
2.3		PAVIMENTAÇÃO					746.127,28	77,74 %
2.3.1	C03-PAV- Próprio CX SINAPI	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO COM COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 - COMPOSIÇÃO 03 (ORSE ADAPTADA 9104-A)	m²	6.466,81	90,00	111,20	719.076,94	75,38 %
2.3.2	97084 SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO COM COMPACTADOR TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m²	6.466,81	0,61	0,75	4.850,11	0,42 %
2.3.5	5914374 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	16.070,02	0,95	1,17	18.801,92	1,64 %
2.3.6	5914389 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1.940,04	0,78	0,96	1.862,44	0,16 %
2.3.7	4986 ORSE	Carga mecânica de AREIA PARA COLCHÃO	m³	1.616,70	0,77	0,95	1.535,87	0,13 %
2.4		DRENAGEM					158.430,63	13,74 %
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	M	1.847,66	42,25	52,19	96.429,38	8,39 %

CPL PAJEÚ DO PIAUÍ
Fls: _____
Rub: _____

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

Obra

PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRINCIPAL DA LOCALIDADE CAJÁS, ZONA RURAL DO SINAPI - PI
MUNICÍPIO DE PAJEU DO PIAUÍ - PI

Bancos
SICRO3 - 04/2023 - Piauí
ORSE - 06/2023 - Sergipe

B.D.I.
23,55%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,15%
Mensalista: 70,87%

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.4.2	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 - CONTENÇÃO	M	14,00	42,25	52,19	730,66	0,07 %
2.4.3	SECID 03 Próprio	SARJETA	M	1.847,66	20,58	25,42	46.967,52	4,09 %
2.4.4	99814 SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	6.746,73	1,72	2,12	14.303,07	1,19 %
Total Geral							996.852,96	



Handwritten initials

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature



CONSTRUTORA
Isadora



COMPOSIÇÃO DE BDI NÃO DESONERADO

Item	Descrição dos serviços	Preço de Venda (%)	Custo Direto (%)
1	Administração Central (A)		4,50%
2	Seguro + Garantia		0,74%
3	Impostos e Taxas (I)		6,65%
3.1	ISS TOTAL 5%	3,00%	
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)		7,30%
BDI* (%):			23,55

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)



CONSTRUTORA
Isadora



ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
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	17,82%	Não incide	17,82%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%	0,87%	0,67%
b+	13º Salário	10,76%	8,33%	10,76%	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	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,35%	6,47%	8,35%	6,47%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	43,84%	16,20%	43,84%	16,20%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,20%	4,03%	5,20%	4,03%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,09%	0,12%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,26%	4,07%	5,26%	4,07%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,02%	3,90%	3,02%
C5	Indenização Adicional	0,44%	0,34%	0,44%	0,34%
C	Total	14,92%	11,55%	14,92%	11,55%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,37%	2,72%	16,13%	5,96%
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	7,81%	3,06%	16,59%	6,32%
TOTAL(A+B+C+D)		83,37%	47,61%	112,15%	70,87%

6

PRX

M. Moreira



Composições Analíticas com Preço Unitário

PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRINCIPAL DA LOCALIDADE CAJÁS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PAJEÚ DO PIAUÍ - PI

Bancos

SINAPI - 08/2023 - Piauí
 SICRO3 - 04/2023 - Piauí
 ORSE - 06/2023 - Sergipe

Encargos Sociais

Não Desonerado:
 Horista: 112,15%
 Mensalista: 70,87%

B.D.I.

23,55%

Composições Analíticas com Preço Unitário
Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ADAPTADA SINAPI 74209	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,00000000	367,11	367,11
Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMFENTO/ ARFIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM RFTONFIRA 400	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,01000000	495,16	4,95
Auxiliar	88262	SINAPI	CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	23,88	23,88
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,00000000	19,02	38,04
Insumo	00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	Material	m²	1,00000000	250,00	250,00
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	4,00000000	11,05	44,20
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,11000000	20,34	2,23
Insumo	00004417	SINAPI	SARRAFO NÃO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	1,00000000	3,81	3,81
					MO sem LS =>	21,02	23,57	44,59
					Valor do BDI =>	86,45	Valor com BDI =>	453,56
1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	0213	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,00000000	45.359,82	45.359,82
Auxiliar	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	3,00000000	5.456,34	16.369,02
Auxiliar	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	60,00000000	112,26	6.735,60
Auxiliar	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	3,00000000	3.520,46	10.561,38
Auxiliar	100316	SINAPI	AUXILIAR DE ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	3,00000000	2.760,54	8.281,62
Auxiliar	90781	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	60,00000000	38,48	2.308,80
Composição	88253	SINAPI	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	60,00000000	18,39	1.103,40
					MO sem LS =>	19,474,91	21,841,12	41.316,03
					Valor do BDI =>	10.682,23	Valor com BDI =>	56.042,05
1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,00000000	788,07	788,07
Auxiliar	101165	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,04170000	785,54	32,75
Auxiliar	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	5,06490000	10,23	51,81



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	91170 SINAPI	91173 SINAPI	91341 SINAPI	91852 SINAPI	91862 SINAPI	91870 SINAPI	91924 SINAPI	92023 SINAPI	92543 SINAPI	93358 SINAPI	93382 SINAPI	94210 SINAPI	94559 SINAPI	95240 SINAPI	95241 SINAPI	95805 SINAPI	M	M	m²	M	M	M	M	M	UN	m²	m²	m³	m²	m²	m²	m²	UN	0,1325000	0,1722000	0,1530000	0,0662000	0,1325000	0,1722000	0,6755000	0,0662000	1,7192000	0,0404000	0,0106000	1,7192000	0,0662000	0,0093000	1,5110000	0,1325000										
Composição Auxiliar	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	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	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO, JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. FXC1 USIVE VIDROS. LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO S	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	COBE - COBERTURA	MOVVT - MOVIMENTO DE TERRA	MOVVT - MOVIMENTO DE TERRA	COBE - COBERTURA	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,88	1,45	596,51	8,03	8,82	11,40	2,71	49,55	14,33	75,24	23,21	68,09	666,42	21,52	35,87	20,66	0,38	0,24	91,26	0,53	1,16	1,96	1,83	3,28	24,63	3,03	0,24	117,06	44,11	0,24

0,20 PL PAJEÚ DO PIAUÍ
Fis 54,19
Rub 2,73

MMA

#44

Composições Analíticas com Preço Unitário

PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRINCIPAL DA LOCALIDADE CAJÁS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PAJEÚ DO PIAUÍ - PI

Bancos

SINAPI - 08/2023 - Piauí
SICRO3 - 04/2023 - Piauí
ORSE - 06/2023 - Sergipe

B.D.I.

23,55%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 112,15%
Mensalista: 70,87%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	97586 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	0,0662000	157,53	10,42
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	107,93
			MO sem LS =>	74,74	MO com LS =>	141,38
			Valor do BDI =>	185,59	Valor com BDI =>	973,66

1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	93210 SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	574,51	574,51
Composição Auxiliar	101165 SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0400000	785,54	31,42
Composição Auxiliar	101876 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0268000	75,25	2,01
Composição Auxiliar	101891 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO F	UN	0,1074000	29,68	3,18
Composição Auxiliar	86934 SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA EM PLÁSTICO CROMADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0268000	449,15	12,03
Composição Auxiliar	86943 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0268000	248,79	6,66
Composição Auxiliar	86262 SINAPI		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1155000	23,88	26,63
Composição Auxiliar	86489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,4293000	10,23	14,62



Composições Analíticas com Preço Unitário

PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRINCIPAL DA LOCALIDADE CAJÁS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PAJEÚ DO PIAUÍ - PI

Bancos

SINAPI - 08/2023 - Piauí
SICRO3 - 04/2023 - Piauí
ORSE - 06/2023 - Sergipe

B.D.I.

23,55%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 112,15%
Mensalista: 70,87%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	89711 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,0886000	18,72	1,65
Composição Auxiliar	89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1423000	33,22	4,72
Composição Auxiliar	89724 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0537000	9,01	0,48
Composição Auxiliar	89857 SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0537000	130,28	6,99
Composição Auxiliar	90822 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO S	UN	0,0268000	354,83	9,50
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2. FIXADA EM PERFILADO EM FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,3221000	2,88	0,92
Composição Auxiliar	91173 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,5369000	1,45	0,77
Composição Auxiliar	91862 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,3221000	8,82	2,84
Composição Auxiliar	91870 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,5369000	11,40	6,12
Composição Auxiliar	91911 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1074000	14,67	1,57
Composição Auxiliar	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,8591000	2,71	2,32
Composição Auxiliar	91926 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1611000	13,88	2,23
Composição Auxiliar	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0268000	30,69	
Composição Auxiliar	92008 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1342000	47,76	6,40
Composição Auxiliar	92023 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0268000	49,55	1,32

CPL PAJEÚ DO PIAUÍ
Fis: 6,40
Rub: 1,32

Composições Analíticas com Preço Unitário

PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRINCIPAL DA LOCALIDADE CAJÁS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PAJEÚ DO PIAUÍ - PI

Bancos

SINAPI - 08/2023 - Piauí
SICRO3 - 04/2023 - Piauí
ORSE - 06/2023 - Sergipe

B.D.I.

23,55%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 112,15%
Mensalista: 70,87%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Quantidade	Unidade	Valor	Valor	Valor	Valor	
Auxiliar	92543	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	1,4510000	m²	14,33	20,79
Auxiliar	93356	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	0,0390000	m³	75,24	2,93
Auxiliar	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	0,0100000	m³	23,21	0,23
Auxiliar	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO.	1,4510000	m²	68,09	98,79
Auxiliar	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. FSPRESSUIRA DE 3 CM. AF_07/2016	0,0090000	m²	21,52	0,19
Auxiliar	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	1,4510000	m²	35,87	52,04
Auxiliar	95805	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	0,1879000	UN	20,66	3,88
Auxiliar	95811	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	0,0268000	UN	17,31	0,46
Auxiliar	97586	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	0,1611000	UN	157,53	25,37
Auxiliar	97806	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	0,0268000	UN	426,15	11,42
Auxiliar	98102	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	0,0268000	UN	162,99	4,36
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	0,1449000	m²	114,63	16,60
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	0,1668000	m²	117,58	19,61
Auxiliar	98445	SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM	0,2264000	m²	135,89	30,72
Auxiliar	98446	SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO.	0,1765000	m²	172,56	
Insumo	00003080	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO. MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	0,0268000	CJ	70,00	
Insumo	00010896	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	0,0268000	UN	218,75	
Insumo	00010891	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	0,0268000	UN	211,53	

30450 L PAJEU DO PIAUÍ
Fls: 1,87
Rub: 5,86
5,66



Composições Analíticas com Preço Unitário

PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRINCIPAL DA LOCALIDADE CAJÁS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PAJEÚ DO PIAUÍ - PI

Bancos

SINAPI - 08/2023 - Piauí
SICRO3 - 04/2023 - Piauí
ORSE - 06/2023 - Sergipe

B.D.I.

23,55%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 112,15%
Mensalista: 70,87%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insueto	00011587 SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM. ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	Material	m²	1,00000000	83,76	83,76
			MO sem LS =>	LS =>	59,21	MO com LS =>	112,01
			Valor do BDI =>		135,29	Valor com BDI =>	709,80

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.1.1	99064 SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,00000000	0,61	0,61
			MO sem LS =>	LS =>	0,27	MO com LS =>	0,52
			Valor do BDI =>		0,14	Valor com BDI =>	0,75

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.2.1	100575 SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,00000000	0,12	0,12
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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,00010000	237,06	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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,00100000	90,57	0,09
			MO sem LS =>	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,03
			Valor do BDI =>		0,02	Valor com BDI =>	0,14

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.3.1	C03-PAV-CX Próprio	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 - COMPOSIÇÃO 03 (ORSE ADAPTADA 9104-A)	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,00000000	90,00	90,00
Composição Auxiliar	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,40000000	24,06	10,00
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,60000000	19,02	11,00
Composição Auxiliar	100489 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,02500000	652,42	16,00
Composição Auxiliar	00000366 SINAPI	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,13000000	90,00	12,00
Insueto	11394 ORSE	Paralelepípedo granítico (com frete)	Material	mil	0,04200000	988,09	41,00



RUB. 111

[Handwritten signatures and marks]



Composições Analíticas com Preço Unitário

PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRINCIPAL DA LOCALIDADE CAJÁS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PAJEÚ DO PIAUÍ - PI

Bancos

SINAPI - 08/2023 - Piauí
SICRO3 - 04/2023 - Piauí
ORSE - 06/2023 - Sergipe

B.D.I.

23,55%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 112,15%
Mensalista: 70,87%

Composições Analíticas com Preço Unitário

2.3.2	Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		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
	Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0090000	24,24	0,21
	Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0190000	19,02	0,36
				MO sem LS =>	LS =>	0,21	MO com LS =>	0,40
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,75

2.3.5	Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		5914374 SICR03	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário		tkm	1,0000000	0,95	0,95
	A		Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional	Improdutiva	Custo Horário
	Insumo	E9579 SICR03	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	1,0000000	Operativa 1,00	289,6815	88,6663	289,6815
						Custo Horário de Equipamentos =>		289,6815
						Custo Horário de Execução =>		289,6815
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>		0,0173
						Custo do FIC =>		0,0161
						Produção de Equipe =>		311,2500
						0,00	MO com LS =>	0,00
						0,22	Valor com BDI =>	1,17

2.3.6	Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		5914389 SICR03	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		tkm	1,0000000	0,78	0,78
	A		Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional	Improdutiva	Custo Horário
	Insumo	E9579 SICR03	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	1,0000000	Operativa 1,00	289,6815	88,6663	289,6815
						Custo Horário de Equipamentos =>		289,6815
						Custo Horário de Execução =>		289,6815
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>		0,0000
						Custo do FIC =>		0,0000
						Produção de Equipe =>		373,5000
						0,00	MO com LS =>	0,00
						0,18	Valor com BDI =>	0,96



Handwritten signatures and scribbles in blue ink.

Composições Analíticas com Preço Unitário

PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRINCIPAL DA LOCALIDADE CAJÁS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PAJEÚ DO PIAUÍ - PI

Bancos

SINAPI - 08/2023 - Piauí
SICRO3 - 04/2023 - Piauí
ORSE - 06/2023 - Sergipe

B.D.I.

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,15%
Mensalista: 70,87%

Composições Analíticas com Preço Unitário

2.3.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4986 ORSE	Carga mecânica de AREIA PARA COLCHÃO	Carga de Material	m³	1,0000000	0,77	0,77
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0094000	3,73	0,03
Insumo	4244 ORSE	Pa carregadeira sobre pneus Caterpillar - 924 G h	Equipamento	un	0,0047000	132,74	0,62
			MO sem LS =>	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,12
			Valor do BDI =>		0,18	Valor com BDI =>	0,95

2.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94273 SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	42,25	42,25
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3940000	24,24	9,55
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3940000	19,02	7,49
Composição Auxiliar	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	742,26	1,48
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0070000	90,00	0,63
			MO sem LS =>	LS =>	6,60	MO com LS =>	12,49
			Valor do BDI =>		9,94	Valor com BDI =>	52,19

2.4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SECID 03 Próprio	SARJETA	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	M	1,0000000	20,58	20,58
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2300000	24,24	5,57
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2300000	19,02	4,37
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0050000	90,00	0,45
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,1000000	3,87	0,38
Insumo	00006189 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,0420000	14,43	0,60

CKL PAJEÚ DO PIAUÍ
Fis: 0,38
Rub: 0,60

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

1400



Composições Analíticas com Preço Unitário

PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRINCIPAL DA LOCALIDADE CAJÁS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PAJEU DO PIAUÍ - PI

Bancos

SINAPI - 08/2023 - Piauí
 SICRO3 - 04/2023 - Piauí
 ORSE - 06/2023 - Sergipe

B.D.I.

23,55%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
 Horista: 112,15%
 Mensalista: 70,87%

Composições Analíticas com Preço Unitário

MO sem LS =>

LS =>

3,79 MO com LS =>

7,16

Valor do BDI => 4,84

Valor com BDI => 25,42

2.4.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99814 SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	1,72	1,72
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	19,02	1,69
Composição Auxiliar	99833 SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 F. 1900 I /R/POI 2. VAZAO MAXIMA ENTRE 400 F. 700 I /H	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E FOLGAMENTOS	CHP	0,0150000	2,21	0,03
			MO sem LS =>	LS =>	0,61	MO com LS =>	1,16
			Valor do BDI =>	0,40		Valor com BDI =>	2,12

Handwritten signatures and scribbles in blue ink are present throughout the page, including a large signature at the top right and several smaller ones at the bottom.

