



À PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº. SI-CP002/2023 – CONCORRÊNCIA
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM
TSS (TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES) DAS ESTRADAS DE ACESSO AO DISTRITO
DO CODIÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE.

TERMO DE ABERTURA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. 6814
MATERIAL lm

Nesta data, ABRO o volume único dos autos do Processo Administrativo de Proposta de Preço da
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº. SI-CP002/2023 – CONCORRÊNCIA, tendo como objeto
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM TSS
(TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES) DAS ESTRADAS DE ACESSO AO
DISTRITO DO CODIÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE, iniciando, na
folha presente folha, no número 01 e findando no número 75, não podendo mais nada
lhe ser acrescentado.

Mossoró, 28 de agosto de 2023

CLPT CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 25.165.699/0001-70
Mario Lino de Mendonça Neto
R.G. nº: 1958552 | C.P.F. nº 048.784.764-43
Representante Legal

CARTA PROPOSTA

MÁRIO LINO DE MENDONÇA NETO
Representante Legal
CPF 048.784.764-43

Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 211397088-0

Rod. BR-304, 1519, Galpão 01, Aeroporto
59.607-860 – Mossoró/RN

CLPT pag. 2 de 75

+55(84)9.9693-5996
licitação@clptconstrutora.com.br

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº. SI-CP002/2023 – CONCORRÊNCIA
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO
EM TSS (TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES) DAS ESTRADAS DE ACESSO AO
DISTRITO DO CODIÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE.

CARTA PROPOSTA

A empresa CLPT CONSTRUTORA LTDA, CNPJ MF Nº 25.165.699/0001-70, sediada na ROD BR 304, 1519 - AEROPORTO - GALPAO1 - CEP: 59607860 - MOSSORO/RN, através de seu Representante Legal, O Sr. MARIO LINO DE MENDONÇA NETO, Inscrito (a) no CPF sob o nº 048.784.764-43, identidade nº 1958552, expedida por SSP/RN, apresenta e submete à apreciação de V. S. nossa Proposta de Preços relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por qualquer erro ou omissão que venha a ser verificada na sua preparação.

O PREÇO GLOBAL desta proposta é de **RS 4.876.943,73 (quatro milhões, oitocentos e setenta e seis mil, novecentos e quarenta e três reais e setenta e três centavos)**, com base na data de apresentação dos documentos de habilitação e proposta de preços, conforme preços unitários constantes das Planilhas de Orçamento.

Declaramos que em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para perfeita execução das obras, inclusive as despesas com materiais e/ou equipamentos, transportes independente de percurso, mão-de-obra especializada ou não, seguros em geral, equipamentos auxiliares, ferramentas, encargos da Legislação Social Trabalhista, Previdenciária, da Infelizmente do trabalho e responsabilidade civil por qualquer dano causado a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa das obras civis e das obras complementares, bem como nosso lucro, conforme projetos e especificações constantes do Edital, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação à Prefeitura Municipal de SENADOR POMPEU.



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
6817
M

Comprometemo-nos a executar os eventuais serviços não constantes do Edital, mas inerentes à natureza das obras contratadas. Estes serviços serão pagos por orçamento elaborado pela nossa empresa, e aprovado pela Prefeitura Municipal de SENADOR POMPEU, antes da execução dos mesmos.

O prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias consecutivos a contar do dia da apresentação dos documentos de habilitação e propostas.

Acompanham a nossa Proposta de Preços os documentos previstos neste Edital, bem como todos os demais julgados oportunos para perfeita compreensão e avaliação da proposta.

Utilizaremos os equipamentos e as equipes técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução das obras, comprometendo-nos, desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e do pessoal, desde que assim o exija a fiscalização da Prefeitura Municipal de SENADOR POMPEU, para o cumprimento das obrigações assumidas.

Na execução das obras, observaremos rigorosamente as especificações das normas técnicas brasileiras ou qualquer outra norma que garanta a qualidade igual ou superior, bem como as recomendações e instruções da fiscalização da Prefeitura Municipal de SENADOR POMPEU, assumindo, desde já a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as normas mencionadas nos projetos executivos, e que se responsabilizará pelo fornecimento e pela exigência do uso dos equipamentos de proteção individual EPI, e EPC.

Declaramos ainda, por importantes, que:

1. As PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS, O CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO e as ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS seguem nos Anexos desta Proposta, atendendo, corretamente, aos Anexos e condições do Edital;
2. Os pagamentos, referentes ao objeto da licitação, devem ser feitos à seguinte conta corrente, de titularidade da empresa: BRADESCO COD. 237; AGÊNCIA 7139; CONTA CORRENTE 14404-5
3. No cronograma físico-financeiro, estão detalhados, por itens e com periodicidade mensal, os serviços a serem executados e os custos respectivos, bem como demonstrada a evolução da obra, em termos percentuais;
4. Declaramos que a CLPT CONSTRUTORA LTDA aceita as condições deste Edital e,



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. 6818
M

caso seja vencedora da licitação, executará os serviços de acordo com as planilhas fornecidas e pelos preços unitários propostos e aceitos pelo Município;

5. Prazo estimado para conclusão da obra: 300 (trezentos) dias corridos;
6. A presente proposta, com respectivos anexos, foi elaborada por Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça, Engenheiro Civil, CREA 211397088-0;
7. A Bonificação de Despesa Indireta – BDI, correspondente é 20,70% (vinte vírgula setenta por cento), encontra-se inclusa no valor global desta proposta, assim como o valor previsto para instalação, mobilização e desmobilização da obra.
8. A Bonificação de Despesa Indireta – BDI DIFERENCIAL, correspondente é 14,02% (quatorze vírgula dois centésimos por cento), encontra-se inclusa nos itens de fornecimento de insumos asfálticos.

Mossoró, 28 de agosto de 2023

SAMMYA RAFAELLA DOS SANTOS MARTINS MENDONÇA
R.G. nº: 2.011.644 | C.P.F. nº 012.055.404-66
CREA 211397088-0
Responsável Técnico

CLPT CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 25.165.699/0001-70
Mário Lino de Mendonça Neto
R.G. nº: 1958552 | C.P.F. nº 048.784.764-43
Representante Legal

DECLARAÇÃO DE PROPOSTA INDEPENDENTE


MÁRIO LINO DE MENDONÇA NETO
Representante Legal
CPF 048.784.764-43


Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 211397088-0

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº. SI-CP002/2023 – CONCORRÊNCIA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM TSS (TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES) DAS ESTRADAS DE ACESSO AO DISTRITO DO CODIÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE.

DECLARAÇÃO DE PROPOSTA INDEPENDENTE

A empresa CLPT CONSTRUTORA LTDA, CNPJ MF Nº 25.165.699/0001-70, sediada na RODOBR 304, 1519 - AEROPORTO - GALPAO1 - CEP: 59607860 - MOSSORO/RN, através de seu Representante Legal, O Sr. MARIO LINO DE MENDONÇA NETO, Inscrito (a) no CPF sob o nº 048.784.764-43, identidade nº 1958552, expedida por SSP/RN, DECLARA, em conformidade com o disposto no EDITAL DE LICITAÇÃO Nº. SI-CP002/2023 – CONCORRÊNCIA sob as penas da Lei, em especial o artigo nº 299 do Código Penal Brasileiro, especificamente para participação no certame em epigrafe, que:

- a) A proposta apresentada para participar da licitação acima mencionada foi elaborada de maneira independente por esta licitante, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação acima mencionada, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) A intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da licitação acima mencionada não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação acima mencionada, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação acima mencionada quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da licitação acima mencionada não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação acima mencionada antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da licitação acima mencionada não



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

6801

OPICA

m

foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da Prefeitura Municipal de SENADOR POMPEU antes da abertura oficial das propostas; e que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Mossoró, 28 de agosto de 2023



CLPT CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 25.165.699/0001-70
Mario Lino de Mendonça Neto
R.G. nº: 1958552 | C.P.F. nº 048.784.764-43
Representante Legal






PLANILHA
ORÇAMENTÁRIA



MÁRIO LINO DE MENDONÇA NETO
Representante Legal
CPF 048.784.764-43



Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 211397088-0



CLPT CONSTRUTORA EIRELI - EPP
ROD BR 304, 1519 - AEROPORTO - GALPAO1 - CEP: 59607860 - MOSSORO/RN
CNPJ: 25.165.699/0001-70 / INSCRIÇÃO ESTADUAL : 20.453.443-7
TELEFONES: + 55 84 3312-1980 / 84 9 9998 - 6011
ORÇAMENTO GERAL

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM TSS (TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES) DAS ESTRADAS DE ACESSO AO DISTRITO DO CODIÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE
LOCAL: SENADOR POMPEU/CE
TIPO: EDITAL DE LICITAÇÃO Nº. SI-CP002/2023
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA
DATA: 28/08/2023

HORÁRIO: 09:00 HS

Item	Descrição	Pr. Total	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	R\$ 238.100,00	4,88%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 228.855,83	4,69%
3	OBRAS DE DRENAGEM	R\$ 814.618,69	16,70%
4	MOVIMENTO DE TERRA / TERRAPLENAGEM	R\$ 2.615.865,91	53,64%
5	PAVIMENTAÇÃO (REVESTIMENTO DO SISTEMA VIÁRIO)	R\$ 636.826,31	13,06%
6	SINALIZAÇÃO	R\$ 302.885,05	6,21%
7	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 39.791,94	0,82%
Importa o presente orçamento em quatro milhões, oitocentos e setenta e seis mil, novecentos e quarenta e três reais e setenta e três centavos		R\$ 4.876.943,73	

OBSERVAÇÕES:

- a) No valor acima declaração de que os preços unitários propostos incluem todas as despesas com materiais e equipamentos, ferramentas, pro labore, salários, encargos sociais e demais benefícios atribuídos aos trabalhadores na forma da lei, transportes, carga e descarga, fretes e seguros, lucros, todos os tributos incidentes e demais encargos, enfim, todos os custos diretos e indiretos necessários à execução completa dos serviços relacionados em anexo a este Edital;
- b) concordamos em manter a validade desta proposta por um período de 60 (sessenta) dias, contado da data final prevista para sua entrega;
- c) o prazo de execução das obras, objeto desta licitação, será de 02 (dois) meses corridos, a contar da emissão da Ordem de Serviço, conforme projeto executivo da obra, podendo haver prorrogação nos casos do § 1º, do art. 57,, da Lei 8666/93 com pedido devidamente justificado.

Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições do EDITAL.

Mário Lino de Mendonça Neto
Representante Legal
CPF 048.784.764-43

Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 21.13.970.88-0



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAGAMENTO EM TÍTULOS (TRATAMENTO BURECRÁTICO, SERVIÇOS DAS ESTRADAS DE ACESSO AO DISTRITO DO CODÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE)
 LOCAL: SENADOR POMPEU/CE
 TIPO: EDITAL DE LICITAÇÃO Nº. 04.0902/2023
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA
 DATA: 28/09/2023

CLPT CONSTRUTORA EIRELI - EPP
 RUA BELMIRA, 1115 - AEROPORTO - OZAMAÇÃO - CEP: 9607866 - MOSSORÓ/RN
 CNPJ: 23.144.699/0001-70 / INSCRIÇÃO ESTADUAL: 20.451.443-7
 TELEFONES: + 55 84 5312-1980 / 84 9 9998 - 6011
 ORÇAMENTO CONSOLIDADO

RODELETADO: 09-08-05

Item	SINAPI - 02/2023 - Consórcio SENAPI - 20/2022 - Consórcio SENAPI - 027 - Consórcio	Fonte	BDI	DESCRIÇÃO	Unidade	Quantidade	Pr. Unitário	Valor por estimo	Pr. Total	Peso (%)
1.				ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					R\$ 238.100,00	4,88%
1.1	ADM.OBRA.01	Próprio	20,70%	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	R\$ 2.381,00	DOIS MIL, TREZENTOS E OITENTA E UM REAIS	R\$ 238.100,00	4,88%
2				SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 228.855,83	4,65%
2.1				IMPLANTATION DE CANTIERO CENTRAL					R\$ 126.769,28	2,65%
2.1.1	C641	SEINFRA	20,70%	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	m²	8,00	R\$ 440,78	QUATROCENTOS E QUARENTA REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 3.526,24	0,07%
2.1.2	C902	Próprio	20,70%	LOCAÇÃO DE CONTEINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01) VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), LAMINETA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORNO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPIR - 6,00 X 2,35 M)	%	100,00	R\$ 301,99	CENTO E UM REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 10.199,00	0,21%
2.1.3	98064	SINAPI	20,70%	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_10/2018	M	3657,46	R\$ 0,74	SETENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 2.713,92	0,06%
2.1.4	98525	SINAPI	20,70%	LIMPEZA MECANICA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PROUEMAS ARVORES (DIÁMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERBA AF_05/2018	m²	16870,32	R\$ 0,44	QUARENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 7.422,94	0,15%
2.1.5	C4736	SEINFRA	20,70%	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA DE MADEIRA - ESTACA D=10CM (DE 7 ATÉ 11CM), E MOURA D=12CM/DE 10 ATÉ 15CM) - 4 FIOS DE ARAME	M	5365,46	R\$ 19,54	DEZENOVE REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 102.887,08	2,11%
2.2				TRANSPORTE DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS ?/LOCAL DA OBRA					R\$ 47.357,44	0,97%
2.2.1	C4992	SEINFRA	20,70%	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHIA DE 3 ENOS	KM	5465,73	R\$ 4,36	QUATRO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 23.830,58	0,49%
2.2.2	C4993	SEINFRA	20,70%	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHIA DE 3 ENOS	KM	5396,00	R\$ 4,36	QUATRO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 23.526,56	0,48%
2.3				SERVIÇOS EM JARDIM					R\$ 54.740,51	1,12%
2.3.1	C3160	SEINFRA	20,70%	DESMATAMENTO DE JARDIM	m²	23076,72	R\$ 0,44	QUARENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 10.163,75	0,21%
2.3.2	5502966	SIC003	20,70%	Emprego de Mão de Obra	m²	3461,51	R\$ 3,15	TRÊS REAIS E QUINZE CENTAVOS	R\$ 10.900,75	0,22%

6824

Sammya Rafaela dos Santos Martins Mendonça
 Responsável Técnico
 CREA 21.13.970.88-0

Mário Lino de Mendonça Neto
 Representante Legal
 CPF 048.784.764-43



CLPT CONSTRUTORA KIRELLI - EPP
 RODO DE 304, 1.119 - AEROPORTO - GALVÃO - CEP: 5967866 - MESSURORON
 CNPJ: 21.165.699/0001-70 / INSCRIÇÃO ESTADUAL: 20.453.443-7
 TELÉFONES: + 55 84 3312-1989 / 84 9 9998 - 0111
 ORÇAMENTO CONSOLIDADO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMERU
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM TINTA (TATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES) DAS ESTRADAS DE ACESSO AO DISTRITO DO COGIL, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMERU - CE
 SENADOR POMERU
 EDITAL DE LICITAÇÃO Nº. 54.396/2023
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA
 DATA: 28/08/2023

REQUERIDO: 09.400 R\$

Item	SHAPI - 02/2023 - Ceará SICRO3 - 10/2022 - Ceará SENERRA - 027 - Ceará	Fonte	BOI	DESCRIÇÃO	Unidade	Quantidade	Pr. Unitário	Valor por estimo	Pr. Total	Peso (%)
2.1.3	C2840	SENERRA	20,70%	INDICAÇÃO DE LAJOTA	m²	23079,72	R\$ 1,46	UM REAL E QUARENTA E SEIS CENTAVOS	33.692,01	0,69%
3				OBRAS DE DRENAGEM					R\$ 844.618,69	14,70%
3.1				DISPOSITIVOS DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 574.573,12	11,82%
3.1.1				GUIA (MEIO-FIO) E SARRIETA COMULGADOS DE CONCRETO COM EXTRUSORA.					R\$ 460.108,72	9,43%
3.1.1.1	94267	SHAPI	20,70%	GUIA (MEIO-FIO) E SARRIETA COMULGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARRIETA) X 22 CM ALTURA. AF. 05/2016	M	7834,92	R\$ 62,34	SESENTA E DOIS REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS	457.258,91	9,38%
3.1.1.2	95589	SHAPI	20,70%	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: MEXIDA). AF. 07/2020	M3XCM	901,84	R\$ 3,16	TRÊS REAIS E DEZESSES CENTAVOS	2.849,81	0,06%
3.1.2				ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA					R\$ 57.653,75	1,18%
3.1.2.1	2003335	SICRO3	20,70%	Entrada para descida d'água - EDA 03 - areia e brita comerciais	un	24,00	R\$ 2.125,94	DOIS MIL, CENTO E VINTE E NOVE REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS	51.118,56	1,05%
3.1.2.2	5914374	SICRO3	20,70%	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovias em revestimento primário	tkm	272,82	R\$ 1,21	UM REAL E VINTE E UM CENTAVOS	350,11	0,01%
3.1.2.3	5914388	SICRO3	20,70%	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovias pavimentadas	tkm	6205,08	R\$ 1,00	UM REAL	6.205,08	0,13%
3.1.3				DESCIDA D'ÁGUA					R\$ 11.069,62	0,23%
3.1.3.1	2003393	SICRO3	20,70%	Descida d'água de aterros tipo rápido - DMR 03 - areia e brita comerciais	m	37,77	R\$ 274,90	DUZENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA CENTAVOS	10.362,97	0,21%
3.1.3.2	5914374	SICRO3	20,70%	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovias em revestimento primário	tkm	29,25	R\$ 1,21	UM REAL E VINTE E UM CENTAVOS	35,39	0,00%
3.1.3.3	5914388	SICRO3	20,70%	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovias pavimentadas	tkm	665,26	R\$ 1,00	UM REAL	665,26	0,01%
3.1.4				DISPENSADOR DE ENERGIA					R\$ 47.777,89	0,98%

Mário Lino de Mendonça Neto
 Representante Legal
 CPF 048.784.764-43

Sammya Rafaela dos Santos Martins Mendonça
 Responsável Técnico
 CREA 21.13.970.88-0

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL. 6825
 RUBRICA



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
 ENDEREÇO: SENADOR POMPEU
 LOCAL: SENADOR POMPEU
 TIPO: EDITAL DE LICITAÇÃO Nº. 54/2022
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA
 DATA: 28/02/2023

CLPT CONSTRUTORA EIRELI - EPP

RCD BR. 1519 - AEROPORTO - GALPÃO - CEP: 5907868 - MOCIMBOBORN
 CNPJ: 25.145.699/0001-70 / INSCRIÇÃO ESTADUAL: 20.453.442-7
 TELEFONES: + 55 84 3312-1980 / 84 9 8998 - 6011
 ORÇAMENTO CONSOLIDADO

OBJETO: OBRAS DE REFORMA E MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM TERREMO DE ACESSO AO DISTRITO DO CARIÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - PE

BOB.ABDO. 06-09 IES

Item	Fonte	RDI	DESCRIÇÃO	Unidade	Quantidade	Pr. Unitário	Valor por estanco	Pr. Total	Peso (%)
3.1.1.1	2003453	20,70%	Disipador de energia - DEB 03 - areia, brita e pedra de mão comerciais	un	24,00	R\$ 1.673,98	UM MIL, SEISCENTOS E SETENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS	40.175,52	0,82%
3.1.1.2	5914374	20,70%	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovias em revestimento primário	lômetro	162,79	R\$ 1,21	UM REAL E VINTE E UM CENTAVOS	196,97	0,00%
3.1.1.3	5914380	20,70%	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovias pavimentadas	lômetro	7354,60	R\$ 1,00	UM REAL	7.354,60	0,15%
3.2			OBRAS D'ARTE CORRENTE					R\$ 288.045,51	4,88%
3.2.1			BOTA DENTRO - SUB LEITO - BUEIROS					R\$ 188.470,52	3,86%
3.2.1.1	101124	20,70%	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERAS (DOPPL/AMINA: 219M3), AF_07/2020	m³	4288,49	R\$ 17,34	DEZESSETE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS	74.362,41	1,52%
3.2.1.2	95589	20,70%	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: NEXON), AF_07/2020	M300M	21442,45	R\$ 3,16	TRÊS REAIS E DEZESSES CENTAVOS	67.758,14	1,39%
3.2.1.3	96985	20,70%	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRIO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE AREILHOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	m³	3430,79	R\$ 13,51	TRÊZE REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS	46.349,97	0,95%
3.2.2			DISPOSITIVOS DE OBRAS D'ARTE CORRENTE					R\$ 44.856,73	0,92%
3.2.2.1	10738	20,70%	BOCA PARA BUERO SIMPLER TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDRIDE DE 07, INCLUINDO FORMAS E MATERIAS, AF_07/2021	UN	8,00	R\$ 2.724,89	DOIS MIL, SETECENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS	21.799,12	0,45%
3.2.2.2	080422	20,70%	Corpo de BSC D = 0,60 m PAL - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	51,00	R\$ 452,11	QUATROCENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS E CINZE CENTAVOS	23.057,61	0,47%
3.2.3			TRANSPORTE DE MATERIAS (DISPOSITIVOS DE OBRAS D'ARTE CORRENTE)					R\$ 4.710,36	0,10%
3.2.3.1	5914614	20,70%	Transporte com caminhão carroceira com capacidade de 7 t e com guindaste de 20 Lm - rodovia pavimentada	lômetro	1998,58	R\$ 2,29	DOIS REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS	4.576,74	0,09%
3.2.3.2	5914599	20,70%	Transporte com caminhão carroceira com capacidade de 7 t e com guindaste de 20 Lm - rodovia em revestimento primário	lômetro	50,91	R\$ 2,78	DOIS REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS	141,52	0,00%
4			MOVIMENTO DE TERRA / TERBALEIAGEM					R\$ 2.615.865,91	53,64%

6826
M

Sammya Rafaela dos Santos Martins Mendonça
 Responsável Técnico
 CREA 21.13.970.88-0

Mário Lino de Mendonça Neto
 Representante Legal
 CPF 048.784.764-43



CLPT CONSTRUTORA KIRELI - EPP
RCD BR. 394, 1319 - AEROPORTO - GAUPAOL - CEP: 5807869 - MICROSIDIEN
CNPJ: 25.165.699/0001-70 / INSCRIÇÃO ESTADUAL: 28.431.441-7
TELEFONES: + 55 84 3312-1986 / 84 9 9998 - 6011
ORÇAMENTO CONSOLIDADO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMBURO
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A PAVIMENTAÇÃO EM TETO (TRATAMENTO BIFASICAL SIMPLIFICADO) EM ESTRADAS DE ACESSO AO DISTRITO DO COCÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMBURO - CE
LOCAL: SENADOR POMBURO - CE
TIPO: EDITAL DE LICITAÇÃO Nº SL02/2023
INSCRIÇÃO: 2498/2023

FORMAÇÃO: 09-08 ES

Item	SNAP - 02/2023 - Oeod SL02/23 - 10/2023 - Oeod SEMPRA - 037 - Oeod	Fonte	BDI	DESCRIÇÃO	Unidade	Quantidade	Pr. Unitário	Valor por extenso	Pr. Total	Preço (%)
4.1				MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 620.370,01	12,72%
4.1.1				BOTA FORA					R\$ 106.090,58	2,22%
4.1.1.1	CS177	SEMPRA	20,70%	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANCA FRIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA E ROMPEDOR ACOPLADO	m³	351,24	R\$ 288,44	DUZENTOS E SEXTENTA E OITO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 94.286,86	1,93%
4.1.1.2	10682	SNAPI	20,70%	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAIBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	526,86	R\$ 10,40	DEZ REAIS E QUARENTA CENTAVOS	R\$ 5.479,34	0,11%
4.1.1.3	93589	SNAPI	20,70%	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3X0M). AF_07/2020	M3X0M	2634,30	R\$ 3,16	TRÊS REAIS E DEZESSES CENTAVOS	R\$ 8.324,38	0,17%
4.1.2				BOTA DENTRO - SUB LEITO					R\$ 512.180,03	10,50%
4.1.2.1	101124	SNAPI	20,70%	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERBAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	m³	11654,23	R\$ 17,34	DEZESETE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 202.084,34	4,14%
4.1.2.2	93589	SNAPI	20,70%	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3X0M). AF_07/2020	M3X0M	58271,15	R\$ 3,16	TRÊS REAIS E DEZESSES CENTAVOS	R\$ 184.136,83	3,76%
4.1.2.3	96855	SNAPI	20,70%	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATÉRIO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE AREILHOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	9323,38	R\$ 13,51	TRÊZE REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS	R\$ 125.958,86	2,58%
4.2				CAMADA DE SUB-BASE					R\$ 558.394,36	11,47%
4.2.1				SERVÇOS E MATERIAS					R\$ 441.040,99	9,04%
4.2.1.1	107768	SNAPI	20,70%	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	5982,12	R\$ 51,89	CINQUENTA E UM REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 311.170,79	6,38%
4.2.1.2	101124	SNAPI	20,70%	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERBAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	m³	7490,15	R\$ 17,24	DEZESETE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 129.879,20	2,66%
4.2.2				TRANSPORTE DE MATERIAS					R\$ 118.944,37	2,43%
4.2.2.1	93589	SNAPI	20,70%	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3X0M). AF_07/2020	M3X0M	37450,75	R\$ 3,16	TRÊS REAIS E DEZESSES CENTAVOS	R\$ 118.944,37	2,43%



Sammya Rafaela dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 21.13.970.88-0

Mário Lino de Mendonça Neto
Representante Legal
CPF 048.784.764-43



CLPT CONSTRUTORA EIRELI - EPP

RUA BR 364, 1119 - JARDIM PORTO - CALIANDUVA - CEP: 94078-900 - MESSMOBORN
CNPJ: 20.145.699/0001-70 / INSCRIÇÃO ESTADUAL: 20.453.140-7
TELEFONES: +55 51 3132-1980 / 31 9 9998 - 0311

ORÇAMENTO CONSOLIDADO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
CLIENTE: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM TÍTULOS (TRATAMENTO SUPERFICIAL, SIMPES) DAS ESTRADAS DE ACESSO AO DISTRITO DO COELÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE
OBRA: SENADOR POMPEU
LOCAL: SENADOR POMPEU
TÍTULO: EDITAL DE LICITAÇÃO Nº. SICM07/2023
TIPO: MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA
DATA: 28/09/2023

BOLETO Nº: 09-00 BRS

Item	SINAPI - 07/2023 - Censil SIC03 - 10/2022 - Censil SEINFRA - 07 - Censil	Fonte	BDI	DESCRIÇÃO	Unidade	Quantidade	Pr. Unitário	Valor por extensão	Pr. Total	Peso (kg)
4.3				CAMADA DE BASE					R\$ 1.484.300,04	29,45%
4.3.1				SERVIÇOS E MATERIAIS						
4.3.1.1	100564	SINAPI	20,70%	DECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 40/80 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE - AF_11/2019	m³	5413,04	R\$ 128,59	CENTO E VINTE E OITO REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS		16,20%
4.3.1.2	101124	SINAPI	20,70%	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TIRADOR DE ESTERIAS (100HP)/ÁMARRA: 2,19MSJ - AF_07/2020	m³	5413,04	R\$ 17,34	DEZESSETE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS		14,27%
4.3.2				TRANSPORTE DE MATERIAIS					R\$ 644.276,02	13,25%
4.3.2.1	95589	SINAPI	20,70%	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3X00M) - AF_07/2020	M3X00M	27065,20	R\$ 3,16	TRÊS REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS		1,72%
4.3.2.2	95875	SINAPI	20,70%	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3X00M) - AF_07/2020	M3X00M	41866,93	R\$ 2,92	DOIS REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS		2,51%
4.3.2.3	95590	SINAPI	20,70%	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3X00M) - AF_07/2020	M3X00M	120842,47	R\$ 1,14	UM REAL E QUATORZE CENTAVOS		2,83%
4.3.2.4	95875	SINAPI	20,70%	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3X00M) - AF_07/2020	M3X00M	75620,17	R\$ 2,92	DOIS REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS		4,53%
4.3.2.5	91589	SINAPI	20,70%	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3X00M) - AF_07/2020	M3X00M	25229,64	R\$ 3,16	TRÊS REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS		1,63%
5				PAVIMENTAÇÃO (REVESTIMENTO DO SISTEMA VIÁRIO)					R\$ 616.626,31	11,60%
5.1				IMPRIMAÇÃO						
5.1.1	401351	SIC03	20,70%	Impressão com asfalto diluído	m²	22371,51	R\$ 0,47	QUARENTA E SETE CENTAVOS		0,27%
5.1.2	PMANC-PAU-14101	Próprio	14,02%	ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO - CM-30, (R3/2023)	KG	26,85	R\$ 7.946,60	SETE MIL OTOCIENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E SESENTA CENTAVOS		4,32%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
6528
M

Sammya Rafaela dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 21.13.970.88-0

Mário Lino de Mendonça Neto
Representante Legal
CPF 048.784.764-43



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMERU
 OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM T.S. (TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES) DAS ESTADAS DE ACESSO AO DISTRITO DO CEDÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMERU - CE
 LOCAL: SENADOR POMERU
 TIPO: EDITAL DE LICITAÇÃO Nº. SCLP02/2023
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA
 DATA: 28/08/2023

CLPT CONSTRUTORA EIRELI - EPP
 ROD BR 304, 1319 - AEROPORTO - OUAJALCO - CE. 8607800 - NOROESTINA
 CNPJ: 21.162.699/0001-77
 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 28.443.443-7
 TELEFONES: (85) 3332-1089 / (85) 9 9998 - 6011
 ORÇAMENTO CONSOLIDADO

MONETÁRIO: 0909 BRS

Item	SINAPI - 07/2023 - Cansl SICK03 - 10/2022 - Cansl SERRIA - 027 - Cansl	Fonte	BDI	DESCRIÇÃO	Unidade	Quantidade	Pr. Unitário	Valor por extenso	Pr. Total	Peso (%)
5.1.2				TRANSPORTE DE MATERIAS					R\$ 18.300,51	0,37%
5.1.2.1	5914622	SICK03	20,70%	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	dm	7625,40	R\$ 2,35	DOIS REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS	17.919,69	0,37%
5.1.2.2	5914621	SICK03	20,70%	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia em reasfimento primário	dm	98,54	R\$ 2,06	DOIS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	201,82	0,01%
5.2				CAMADA DE REVESTIMENTO - T.S. (TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES)					R\$ 397.376,26	6,15%
5.2.1				SERVICOS E MATERIAS					R\$ 192.145,41	3,94%
5.2.1.1	4011358	SICK03	20,70%	Tratamento superficial simples com emulsão - brita comercial	m²	22371,51	R\$ 2,19	DOIS REAIS E DEZENOVE CENTAVOS	48.993,80	1,00%
5.2.1.2	02569 02/2023	Próprio	14,02%	EMULSÃO ASFÁLTICA BR 2C	T	31,32	R\$ 4.570,61	QUATRO MIL QUINHENTOS E SETENTA E SEIS CENTAVOS	143.151,61	2,94%
5.2.2				TRANSPORTE DE MATERIAS					R\$ 205.229,88	4,21%
5.2.2.1	5914612	SICK03	20,70%	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade de 6 m³ - rodovia pavimentada	dm	8550,36	R\$ 1,61	UM REAL E SSESSENTA E UM CENTAVOS	13.766,07	0,28%
5.2.2.2	93876	SINAPI	20,70%	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: MEXOM) AF_07/2020	MEXOM	36912,98	R\$ 1,96	UM REAL E NOVENTA E SEIS CENTAVOS	72.349,46	1,48%
5.2.2.3	93596	SINAPI	20,70%	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXOM) AF_07/2020	TXXOM	106555,50	R\$ 0,77	SETENTA E SETE CENTAVOS	82.047,73	1,68%
5.2.2.4	93078	SINAPI	20,70%	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXOM) AF_07/2020	TXXOM	13879,28	R\$ 1,96	UM REAL E NOVENTA E SEIS CENTAVOS	27.203,38	0,56%
5.2.2.5	93895	SINAPI	20,70%	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 30 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXXOM) AF_07/2020	TXXOM	4630,63	R\$ 2,13	DOIS REAIS E TREZE CENTAVOS	9.863,24	0,20%
6				SINALIZAÇÃO					R\$ 302.885,05	6,21%

COMISSÃO
 FL. 69/89
 RUBRICA M

Sammya Rafaela dos Santos Martins Mendonça
 Responsável Técnico
 CREA 21.13.970.88-0

Mário Lino de Mendonça Neto
 Representante Legal
 CPF-048.784.764-43



CLPT CONSTRUTORA EIRELI - EPP

RUA BR 1016 - AEROPORTO - GARUPA - CEP: 96607-960 - MUNICÍPIO DE GARUPA - SC
CNPJ: 23.145.698/0001-20 / INSCRIÇÃO ESTADUAL: 28.433.443-7
TELEFONES: + 55 54 3312-1986 / 54 9 9598 - 6011

ORÇAMENTO CONSOLIDADO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMBEU
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM TBS (TRATAMENTO SUPERFICIAL, SARGLES) DAS ESTRADAS DE ACESSO AO DISTRITO DO CEDRÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMBEU - SC

CLIENTE: SENADOR POMBEU

OBJETO: EDITAL DE LICITAÇÃO Nº. SC-002/2023

LOCAL: SENADOR POMBEU

TIPO: MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA: 28/08/2023

MONÉDICO: R\$-99 IES

Item	SINAP - 02/2023 - Contr. SICKOS - 10/2023 - Contr. SENFRA - 027 - Contr.	Fonte	BDI	DESCRIÇÃO	Unidade	Quantidade	Pr. Unitário	Valor por extenso	Pr. Total	Peso (%)
6.1				SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				R\$	298.015,42	6,11%
6.1.1	C320	SEINFRA	20,70%	FAVA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA RESINA ACRÍLICA	m²	733,49	R\$ 25,18	VINTE E CINCO REAIS E DEZESSES CENTAVOS	18.454,60	0,38%
6.1.2	C4527	SEINFRA	20,70%	TACHA REFLETIVA BIDIRECCIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	UN	11000,00	R\$ 25,41	VINTE E CINCO REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS	279.560,82	5,73%
6.2				SINALIZAÇÃO VERTICAL				R\$	4.869,63	0,10%
6.2.1	C353	SEINFRA	20,70%	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	m²	6,10	R\$ 796,30	SETECENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E TRINTA CENTAVOS	4.869,63	0,10%
7				LIMPEZA DA OBRA				R\$	39.791,54	0,82%
7.1	C347	SEINFRA	20,70%	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	m²	25672,22	R\$ 1,55	UM REAL E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS	39.791,54	0,82%
								R\$	4.876.943,73	100,00%

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM QUATRO MILHÕES, OITOCENTOS E SETENTA E SEIS MÍL, NOVECENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS

OBSERVAÇÕES:
a) No valor acima declarado de que os preços unitários propostos incluem todas as despesas com materiais e equipamentos, ferramentas, pro labore, salários, encargos sociais e demais benefícios atribuídos aos trabalhadores na forma da lei, transportes, carga e descarga, fretes e seguros, todos os custos diretos e indiretos necessários à execução completa dos serviços relacionados em anexo a este Edital;
b) Concorrentes em manter a validade desta proposta por um período de 60 (sessenta) dias, contado da data final prevista para sua entrega;
c) O prazo de execução das obras, objeto desta licitação, será de 02 (dois) meses corridos, a contar de emissão do Ordem de Serviço, conforme projeto executivo da obra, podendo haver prorrogação nos casos do § 1º, do art. 57, da Lei 8666/93 com pedido devidamente justificado.
Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições do EDITAL.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
PÚBLICA

6830
M

Sammya Rafaela dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 21.13.970.88-0

Mário Lino de Mendonça Neto
Representante Legal
CPF 048.784.764-43



Obra
PAVIMENTAÇÃO EM TBS - TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES - ESTRADA DE ACESSO AO CODIÁ, NO
MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

Bancos
SINAPI - 02/2023 - Ceará
SICRO3 - 10/2022 - Ceará
SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
20,70% e 14,02%

Encargos Sociais
Não Desonorado:
Horista: 112,75%
Mensalista: 71,07%

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material, Mão de Obra e Equipamento

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit		Valor Unit com BDI		M. O.	EQ.	M. O.	EQ.	MAT.	Total	Peso (%)
					M. O.	EQ.	MAT.	Total							
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100	1.872,66	2.292,73	40,86	47,41	2.381,00	229.275,00	4.086,00	4.741,00	4.741,00	238.100,00	4,88 %
1.1	ADM.OBRA Próprio 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA												238.100,00	4,88 %
2		SERVIÇOS PRELIMINARES												228.855,83	4,69 %
2.1		IMPLANTAÇÃO DE CANTIEIRO CENTRAL												126.749,18	2,60 %
2.1.1	C4541 SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	m²	8	385,19	234,62	0,17	205,99	440,78	1.876,86	1,36	1.547,92	1.547,92	3.525,24	0,07 %
2.1.2	CPW02 Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	%	100	84,50	0,00	0,00	101,99	101,99	0,00	0,00	10,199,00	10,199,00	10.199,00	0,21 %
2.1.3	99064 SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	3667,46	0,62	0,64	0,03	0,07	0,74	2.347,17	110,02	256,73	2.713,92	2.713,92	0,06 %
2.1.4	98525 SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_05/2018	m²	16870,32	0,37	0,13	0,16	0,15	0,44	2.193,14	2.699,25	2.530,55	7.422,94	7.422,94	0,15 %
2.1.5	C4736 SEINFRA	REMOÇÃO E RECOLEÇÃO DE CERCA DE MADEIRA - ESTACA D=10CM (DE 7 ATÉ 11CM), E MOURÃO D=12CM(DE 10 ATÉ 15CM) - 4 FIOS DE ARAME	M	5265,46	16,19	14,49	3,39	1,66	19,54	76.295,51	17.849,90	8.740,67	102.887,08	102.887,08	2,11 %
2.2		TRANSPORTE DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS P/LOCAL DA OBRA												47.357,14	0,97 %
2.2.1	C4692 SEINFRA	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHAS DE 3 EIXOS	KM	5465,73	3,62	0,00	4,36	0,00	4,36	0,00	23.830,58	0,00	23.830,58	23.830,58	0,49 %
2.2.2	C4693 SEINFRA	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHAS DE 3 EIXOS	KM	5396	3,62	0,00	4,36	0,00	4,36	0,00	23.526,56	0,00	23.526,56	23.526,56	0,48 %
2.3		SERVIÇOS EM JAZIDA												54.749,81	1,12 %
2.3.1	C3160 SEINFRA	DESMATAMENTO DE JAZIDA	m²	23076,72	0,37	0,05	0,39	0,00	0,44	1.153,83	8.969,92	0,21	10.153,75	10.153,75	0,21 %
2.3.2	5502986 SICRO3	Espurgo de jazida	m³	3461,51	2,61	0,22	2,89	0,04	3,15	761,53	10.003,76	136,46	10.903,75	10.903,75	0,22 %
2.3.3	C2840 SEINFRA	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	m³	23076,72	1,21	0,00	0,00	1,46	1,46	0,00	0,00	33.692,01	33.692,01	33.692,01	0,69 %
3		OBRAS DE DRENAGEM												814.618,69	16,70 %
3.1		DISPOSITIVOS DRENAGEM SUPERFICIAL												576.573,18	11,82 %
3.1.1	94267 SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETAS CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM	M	7334,92	51,65	15,31	1,90	45,13	62,34	112.297,62	13.836,34	331.024,95	480.108,72	480.108,72	9,43 %
3.1.1.1	95589 SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETAS CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM	M3XK	901,84	2,62	0,23	1,01	1,92	3,16	207,42	910,85	1.731,54	457.256,91	457.256,91	9,38 %
3.1.1.2		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XXM). AF_07/2020	M										2.649,81	0,06 %	
3.1.2	2003335 SICRO3	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA	un	24	1.764,66	1.049,31	57,75	1.022,88	2.129,94	25.183,44	1.386,00	24.549,12	57.863,75	57.863,75	1,18 %
3.1.2.1		Entrada para descida d'água - EDA/03 - areia e bita cimentada											51.118,56	1,05 %	

Mário Lino de Mendonça Neto
Representante Legal
CPF 048.784.764-43

Sammya Rafaela dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 21.13.970.88-0

3.1.2.2	5914374 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	1,01	0,00	1,19	0,02	1,21	0,00	324,65	5,46	330,11	0,01%
3.1.2.3	5914389 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	0,83	0,00	0,99	0,01	1,00	0,00	6.143,02	62,06	6.205,08	0,13%
3.1.3	2003363 SICRO3	DESCIDA D'ÁGUA	37,77	227,76	8,36	154,67	274,80	4.225,32	315,75	5.841,90	11.068,62	0,23%
3.1.3.1	5914374 SICRO3	Descida d'água de alvenaria tipo rápido - DAR 03 - areia e brita comercial	29,25	1,01	1,19	0,02	1,21	0,00	34,80	0,66	10.332,97	0,21%
3.1.3.2	5914374 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	665,28	0,83	0,99	0,01	1,00	0,00	658,60	6,66	665,28	0,01%
3.1.3.3	5914389 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	24	1.396,90	65,27	903,34	1.673,88	16.628,88	1.566,48	47.727,99	47.727,99	0,96%
3.1.4	2003453 SICRO3	DISSIPADOR DE ENERGIA	162,79	1,01	1,19	0,02	1,21	0,00	193,72	3,25	196,97	0,00%
3.1.4.1	5914374 SICRO3	Dispositivo de energia - DEB 03 - areia, brita e pedra de mão comerciais	7.354,6	0,83	0,99	0,01	1,00	0,00	7.281,05	73,55	7.354,60	0,15%
3.1.4.2	5914374 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	24	1.396,90	65,27	903,34	1.673,88	16.628,88	1.566,48	47.727,99	47.727,99	0,96%
3.1.4.3	5914389 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	162,79	1,01	1,19	0,02	1,21	0,00	193,72	3,25	196,97	0,00%
3.2	5914389 SICRO3	OBRAS D'ARTE CORRENTE	7.354,6	0,83	0,99	0,01	1,00	0,00	7.281,05	73,55	7.354,60	0,15%
3.2.1	101124 SINAPI	BOTA DENTRO - SUB LEITO - BUEIROS	4288,48	14,37	7,39	7,51	17,34	10.465,91	31.691,94	32.206,56	188.470,52	1,52%
3.2.1.1	5914389 SICRO3	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL - INCL.3M, AF_07/2020	21442,45	2,62	1,01	1,92	3,16	4.931,76	21.656,87	41.169,51	67.759,14	1,39%
3.2.1.2	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	3430,79	11,20	6,47	3,73	13,51	11.355,91	22.197,21	12.796,85	46.349,97	0,95%
3.2.1.3	96385 SINAPI	EXEÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	8	2.257,58	83,03	2.154,15	2.724,89	3.901,68	664,24	17.233,20	44.856,73	0,92%
3.2.2	102738 SINAPI	DISPOSITIVOS DE OBRAS D'ARTE CORRENTE	51	374,58	68,07	327,33	452,11	2.892,21	3.471,57	16.693,83	23.057,61	0,47%
3.2.2.1	0904021 SICRO3	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDISÃO DE 0°, INCLINDO FORMAS E MATERIAS. AF_07/2021	1988,56	1,90	2,28	0,01	2,28	0,00	4.556,76	19,88	4.576,74	0,10%
3.2.2.2	5914614 SICRO3	Corpo de BSTC D = 0,60 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	50,91	2,31	2,74	0,04	2,78	0,00	139,49	2,03	141,52	0,00%
3.2.3	5914614 SICRO3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCEIA COM CAPACIDADE DE 7 t e com guilho de 20 Lm - rodovia em revestimento primário	1988,56	1,90	2,28	0,01	2,28	0,00	4.556,76	19,88	4.576,74	0,10%
3.2.3.1	5914614 SICRO3	Transporte com caminhão carroceia com capacidade de 7 t e com guilho de 20 Lm - rodovia em revestimento primário	50,91	2,31	2,74	0,04	2,78	0,00	139,49	2,03	141,52	0,00%
3.2.3.2	5914614 SICRO3	Transporte com caminhão carroceia com capacidade de 7 t e com guilho de 20 Lm - rodovia em revestimento primário	1988,56	1,90	2,28	0,01	2,28	0,00	4.556,76	19,88	4.576,74	0,10%
4		MOVIMENTO DE TERRA / TERRAPLENAGEM	2654,3	2,62	1,01	1,92	3,16	605,88	2.660,64	5.057,86	8.324,38	0,17%
4.1		MOVIMENTO DE TERRA	351,24	222,41	268,44	0,00	268,44	0,00	94.286,86	0,00	94.286,86	1,93%
4.1.1	C5177 SEINFRA	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA A FRIO COM ESCAVADORA HIDRÁULICA E ROMPEDOR ACOPLADO	526,86	8,62	1,05	4,22	10,40	553,20	2.223,34	2.702,80	5.479,34	0,11%
4.1.1.1	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	2654,3	2,62	1,01	1,92	3,16	605,88	2.660,64	5.057,86	8.324,38	0,17%
4.1.1.2	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	11854,23	14,37	7,39	7,51	17,34	28.436,32	86.124,75	67.523,27	512.180,03	10,50%
4.1.2	101124 SINAPI	BOTA DENTRO - SUB LEITO	58271,15	2,62	0,23	1,82	3,16	13.402,36	58.853,86	111.890,61	184.136,83	3,76%
4.1.2.1	93589 SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERBAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	9233,38	11,20	3,31	3,73	13,51	30.860,38	60.322,26	34.776,22	125.959,86	2,59%
4.1.2.2	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	58271,15	2,62	0,23	1,82	3,16	13.402,36	58.853,86	111.890,61	184.136,83	3,76%
4.1.2.3	93589 SINAPI	EXEÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	58271,15	2,62	0,23	1,82	3,16	13.402,36	58.853,86	111.890,61	184.136,83	3,76%
4.2		CAMADA DE SUB-BASE	5892,12	43,03	9,48	20,78	21,87	56.805,29	124.516,25	129.849,25	311.170,79	6,38%
4.2.1	101768 SINAPI	SERVIÇOS E MATERIAS	7490,15	14,37	2,44	7,39	17,34	18.275,96	55.352,20	56.251,04	129.879,20	2,66%
4.2.1.1	101768 SINAPI	EXEÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	5892,12	43,03	9,48	20,78	21,87	56.805,29	124.516,25	129.849,25	311.170,79	6,38%
4.2.1.2	101124 SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERBAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	7490,15	14,37	2,44	7,39	17,34	18.275,96	55.352,20	56.251,04	129.879,20	2,66%
4.2.2	93589 SINAPI	TRANSPORTE DE MATERIAS	37450,75	2,62	0,23	1,82	3,16	8.613,87	37.825,25	71.905,45	118.344,37	2,43%
4.2.2.1	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	37450,75	2,62	0,23	1,82	3,16	8.613,87	37.825,25	71.905,45	118.344,37	2,43%
4.3		CAMADA DE BASE	5413,04	106,54	7,09	12,42	109,08	38.378,45	67.228,95	590.454,41	1.436.200,84	29,45%
4.3.1	100564 SINAPI	SERVIÇOS E MATERIAS	5413,04	106,54	7,09	12,42	109,08	38.378,45	67.228,95	590.454,41	1.436.200,84	29,45%
4.3.1.1	100564 SINAPI	EXEÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE ARENOSO) BRITA - 40/60 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	5413,04	106,54	7,09	12,42	109,08	38.378,45	67.228,95	590.454,41	1.436.200,84	29,45%

(Handwritten signature)

Sammy Rafaela dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 21.13.970/88-0

Mário Lino de Mendonça Neto
Representante Legal
CPF 048.784.764-43

Sammya Rafaela dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 21.13.970.88-0

4.3.1.2	101124 SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL INCLINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEROS (10HP/LÂMINA-2,16M3), AF_07/2020	m³	5413,04	14,37	2,44	7,39	7,51	17,34	13.207,81	40.002,36	40.851,84	93.862,11	1,92 %
4.3.2	93589 SINAPI	TRANSPORTE DE MATERIAIS	M3XK	27065,2	2,62	0,23	1,01	1,92	3,16	6.224,99	27.335,85	51.965,19	646.276,02	13,25 %
4.3.2.1	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M	41896,93	2,42	0,20	0,84	1,78	2,92	8.379,38	39.393,11	74.576,54	85.526,03	1,75 %
4.3.2.2	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 CM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M	120942,47	0,95	0,08	0,35	0,71	1,14	9.675,39	42.229,86	85.869,16	122.339,03	2,51 %
4.3.2.3	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 CM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M	75920,17	2,42	0,20	0,84	1,78	2,92	15.124,03	71.082,95	134.603,81	137.874,41	2,83 %
4.3.2.4	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 CM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M	25229,84	2,62	0,23	1,01	1,92	3,16	5.802,81	25.481,93	48.440,92	220.810,89	4,53 %
4.3.2.5	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M	25229,84	2,62	0,23	1,01	1,92	3,16	5.802,81	25.481,93	48.440,92	79.725,86	1,63 %
5		PAVIMENTAÇÃO (REVESTIMENTO DO SISTEMA VIÁRIO)												
5.1		IMPRIMAÇÃO												
5.1.1	4011351 SICROS	SERVIÇOS E MATERIAIS	m²	22371,51	0,39	0,04	0,42	0,01	0,47	894,86	9.396,03	223,71	636.826,31	13,06 %
5.1.1.1	PMARG- Próprio	Impressão com asfalto diluído	KG	28,85	6.893,53	0,00	0,00	7,848,60	0,00	0,00	0,00	210.734,81	239.451,02	4,91 %
5.1.1.2	PAV-14101	ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO - CM-30, [03/2023]	KG	28,85	6.893,53	0,00	0,00	7,848,60	0,00	0,00	0,00	210.734,81	210.734,81	4,54 %
5.1.2	5914622 SICROS	TRANSPORTE DE MATERIAIS	Item	7625,4	1,95	0,00	2,34	0,01	2,35	0,00	17.843,43	76,26	18.201,61	0,37 %
5.1.2.1	5914622 SICROS	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovias pavimentadas	Item	98,54	2,37	0,00	2,81	0,05	2,86	0,00	276,89	4,93	281,82	0,01 %
5.1.2.2	5914621 SICROS	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovias em revestimento primário	Item	98,54	2,37	0,00	2,81	0,05	2,86	0,00	276,89	4,93	397.375,29	8,15 %
5.2		CAMADA DE REVESTIMENTO - TSS (TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES)												
5.2.1	4011358 SICROS	SERVIÇOS E MATERIAIS	m²	22371,51	1,62	0,05	0,19	1,95	2,19	1.116,57	4.250,58	43.624,45	48.993,60	1,00 %
5.2.1.1	I2589 Próprio	Tratamento superficial simples com emulsão - brita comercial	T	31,32	4.006,62	0,00	0,00	4.570,62	0,00	0,00	0,00	143.151,81	143.151,81	2,94 %
5.2.1.2	02/2023	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	31,32	4.006,62	0,00	0,00	4.570,62	0,00	0,00	0,00	143.151,81	143.151,81	2,94 %
5.2.2	5914612 SICROS	TRANSPORTE DE MATERIAIS	Item	8550,36	1,34	0,00	1,61	0,00	1,61	0,00	13.765,07	0,00	206.229,88	4,21 %
5.2.2.1	5914612 SICROS	Transporte de mistura betuminosa e quente com caminhão com capacidade técnica de 6 m³ - rodovias pavimentadas	Item	8550,36	1,34	0,00	1,61	0,00	1,61	0,00	13.765,07	0,00	13.765,07	0,28 %
5.2.2.2	95876 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 CM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M	39812,99	1,63	0,11	0,50	1,35	1,96	4.060,42	18.456,49	49.832,55	72.349,46	1,46 %
5.2.2.3	93596 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 CM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	106555,5	0,64	0,05	0,23	0,49	0,77	5.327,77	24.507,76	52.212,20	82.047,73	1,66 %
5.2.2.4	95876 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 CM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	13879,28	1,63	0,13	0,63	1,20	1,96	1.804,30	8.745,94	16.655,14	27.203,38	0,56 %
5.2.2.5	93595 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	4630,63	1,77	0,15	0,68	1,30	2,13	694,59	3.146,82	6.019,83	9.863,24	0,20 %
6		SINALIZAÇÃO												
6.1	C3220 SEINFRA	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	m²	733,49	20,85	1,44	2,49	21,23	25,16	1.056,22	1.826,39	15.571,99	302.866,05	6,21 %
6.1.1	C4527 SEINFRA	FAIXA HORIZONTAL/ALTIMETRA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	UN	11002	21,06	3,57	2,83	19,01	25,41	36.277,14	31.135,66	208.148,02	296.016,42	6,11 %
6.1.2	C3353 SEINFRA	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	m²	6,1	661,40	25,99	66,72	705,58	798,30	158,53	406,99	4.304,11	18.454,60	0,38 %
6.2.1	C3353 SEINFRA	SINALIZAÇÃO VERTICAL	m²	6,1	661,40	25,99	66,72	705,58	798,30	158,53	406,99	4.304,11	275.580,82	5,73 %
7	C3447 SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	m²	25872,22	1,29	1,55	0,00	0,00	1,55	38.791,94	0,00	0,00	4.988,63	0,10 %
7.1	C3447 SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	m²	25872,22	1,29	1,55	0,00	0,00	1,55	38.791,94	0,00	0,00	4.988,63	0,10 %
Total sem BDI											4.060.468,55			
Total do BDI											816.475,18			
Total Geral											4.876.943,73			


Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

Tipo de Licitação: MENOR PREÇO GLOBAL
Abertura da Licitação: 28/09/2023 09:00
Número do Processo Licitatório: SI-CPM02/2023

Mário Lino de Mendonça Neto
Representante Legal
CPF 048.784.764-43

CRONOGRAMA FÍSICO- FINANCEIRO


MÁRIO LINO DE MENDONÇA NETO
Representante Legal
CPF 048.784.764-43


Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 211397088-0

Rod. BR-304, 1519, Galpão 01, Aeroporto
59.607-860 – Mossoró/RN



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
 OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM TSS (TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES) DAS ESTRADAS DE ACESSO AO DISTRITO DO CODIÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE
 LOCAL: SENADOR POMPEUCE
 TIPO: EDITAL DE LICITAÇÃO Nº. SI-CP002/2023
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA
 DATA: 28/08/2023

CLPT CONSTRUTORA EIRELI - EPP
 RODOVIA BR 304, 1519, GALPÃO 1, AEROPORTO, MOSSORÓ, RN, 59607860
 CNPJ: 25.165.699/0001-70 / INSCRIÇÃO ESTADUAL.: 20.453.443-7
 TELEFONES: + 55 84 3312-1980 / 84 9 9998 - 6011

HORÁRIO: 09:00 HS

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO DA OBRA

	1	2	3	4	5	6
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	R\$ 238.100,00	% GRÁFICO	R\$ 23.810,00	R\$ 23.810,00	R\$ 23.810,00
			R\$	23.810,00	23.810,00	23.810,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 228.855,83	% GRÁFICO	R\$ 88.796,06	R\$ 1.029,85	R\$ 1.029,85
			R\$	88.796,06	1.029,85	1.029,85
3	OBRAS DE DRENAGEM	R\$ 814.618,69	% GRÁFICO	R\$ 122.192,80	R\$ 122.192,80	R\$ 122.192,80
			R\$	122.192,80	122.192,80	122.192,80
4	MOVIMENTO DE TERRA / TERRAPLENAGEM	R\$ 2.615.865,91	% GRÁFICO	R\$ 309.718,52	R\$ 279.374,48	R\$ 431.356,29
			R\$	309.718,52	279.374,48	431.356,29
5	PAVIMENTAÇÃO (REVESTIMENTO DO SISTEMA VIÁRIO)	R\$ 636.826,31	% GRÁFICO	R\$ -	R\$ -	R\$ -
			R\$	-	-	-
6	SINALIZAÇÃO	R\$ 302.885,05	% GRÁFICO	R\$ -	R\$ -	R\$ -
			R\$	-	-	-
7	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 39.791,94	% GRÁFICO	R\$ -	R\$ -	R\$ -
			R\$	-	-	-
	VALORES	%	R\$ 523.101,89	R\$ 544.517,39	R\$ 426.407,13	R\$ 426.407,13
	TOTALS	%	10,7260%	11,1651%	8,7433%	11,8597%
	Valor parcial		523.101,89	544.517,39	426.407,13	426.407,13
	TOTALS		10,7260%	21,8912%	30,6345%	51,2375%
	Valor acumulado		523.101,89	1.067.619,28	1.494.026,41	1.920.433,54
						2.498.822,49
						3.292.758,78

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

BRICA

Sammya Rafaela dos Santos Martins Mendonça
 Responsável Técnico
 CREA 21.13.970.88-0

Mário Lino de Mendonça Neto
 Representante Legal
 CPF 048.784.764-43



CLPT CONSTRUTORA EIRELI - EPP

RODOVIA BR 304, 1519, GALPÃO 1, AEROPORTO, MOSSORÓ, RN, 59607860
CNPJ: 25.165.699/0001-70 / INSCRIÇÃO ESTADUAL: 20.433.443-7
TELEFONES: + 55 84 3312-1980 / 84 9 9998 - 6011

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM TSS (TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES) DAS ESTADAMAS DE ACESSO AO DISTRITO DO COBÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE
LOCAL: SENADOR POMPEU/CE
TIPO: EDITAL DE LICITAÇÃO Nº: SLCP002/2023
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA
DATA: 28/08/2023

HORÁRIO: 09:00 HS

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO DA OBRA

	6	7	8	9	10					
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	RS	238.100,00	GRÁFICO	10,0000%	10,0000%	10,0000%	10,0000%	10,0000%	
			RS	23.810,00	RS	23.810,00	RS	23.810,00	RS	23.810,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	RS	228.855,83	GRÁFICO	0,4500%	0,4500%	0,4500%	0,4500%	10,8100%	
			RS	1.029,85	RS	1.029,85	RS	1.029,85	RS	24.759,32
3	OBRAS DE DRENAGEM	RS	814.618,69	GRÁFICO	15,0000%					
			RS	122.192,80	RS	-	RS	-	RS	-
4	MOVIMENTO DE TERRA / TERRAPLENAGEM	RS	2.615.865,91	GRÁFICO	13,7400%					
			RS	359.419,98	RS	-	RS	-	RS	-
5	PAVIMENTAÇÃO (REVESTIMENTO DO SISTEMA VIÁRIO)	RS	636.826,31	GRÁFICO		65,0000%		35,0000%		
			RS	-	RS	413.937,10	RS	222.889,21	RS	-
6	SINALIZAÇÃO	RS	302.885,05	GRÁFICO				39,3600%	60,6400%	
			RS	-	RS	-	RS	119.215,56	RS	183.669,49
7	LIMPEZA DA OBRA	RS	39.791,94	GRÁFICO					100,0000%	
			RS	-	RS	-	RS	-	RS	39.791,94
			RS	10,3846%	RS	8,9970%	RS	7,5241%	RS	5,5775%
			RS	506.452,63	RS	438.776,95	RS	366.944,62	RS	272.010,75
			RS	77,9015%	RS	86,8984%	RS	94,4225%	RS	100,0000%
			RS	3.799.211,41	RS	4.237.988,37	RS	4.604.932,98	RS	4.876.943,73
	VALORES TOTAIS									
	Valor parcial									
	Valor acumulado									

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. 6836
RUBRICA M

Sammya Rafaela dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 21.13.970.88-0

Mário Lino de Mendonça Neto
Representante Legal
CPF 048.784.764-43

COMPOSIÇÃO DO BDI

MÁRIO LINO DE MENDONÇA NETO
Representante Legal
CPF 048.784.764-43

Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 211397088-0

Rod. BR-304, 1519, Galpão 01, Aeroporto
59.607-860 – Mossoró/RN

CLPT pag. 24 de 75

+55(84)9.9693-5996
licitação@clptconstrutora.com.br

Ciente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - EDITAL DE LICITAÇÃO N°. SI-CP002/2023

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM TSS (TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES) DAS ESTRADAS DE ACESSO AO DISTRITO DO CODIÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

LOCAL: SENADOR POMPEU/CE

PROponente: CLPT CONSTRUTORA EIRELLI EPP

Endereço: ROD BR 304, 1519 - AEROPORTO - GALPAO1 - CEP: 59607860 - MOSSORO/RN

CNPJ: 25.165.699/0001-70

Telefones: 84-3312-1980 / 84-3312-2003

Insc. Estadual: 20.453.443-7

Email: clptobras@hotmail.com

Data: 28/08/2023



DETALHAMENTO DA TAXA DE BDI 1

ITEM	DESCRIÇÃO	% APLICADO SOBRE O CUSTO DIRETO
AC	Taxa de rateio da Administração Central	4,010%
S + G	Taxa de Seguros/Garantia	0,400%
R	Taxa de Risco	0,560%
DF	Despesas Financeiras	1,110%
I	Taxa de Tributos (Soma dos itens COFINS, ISS e PIS)	5,650%
	ISS	2,000%
	COFINS	3,000%
	PIS	0,650%
	CPRB	0,000%
L	Taxa de Lucro	7,300%
TAXA TOTAL APLICADA SOBRE O CUSTO DIRETO		20,70%

Notas:
 Declaramos que os percentuais que compõem a composição do BDI acima, atendem aos intervalos recomendado pela CGU e obedece as Normativas da Lei de Diretrizes Orçamentária. Com os percentuais adotados calculamos o BDI, de acordo com a Fórmula (verificação), objeto de Acórdão 2622/2013 -TCU/Plenário, apresentando como resultado a taxa de 20,7%.

Mario Lino de Mendonça Neto
 Representante Legal
 CPF 048.784.764-43

Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça
 Responsável Técnico
 CREA 21.13.970.88-0



Ciente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - EDITAL DE LICITAÇÃO N°. SI-CP002/2023

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM TSS (TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES) DAS ESTRADAS DE ACESSO AO DISTRITO DO CODIÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

LOCAL: SENADOR POMPEU/CE

PROPONENTE: CLPT CONSTRUTORA EIRELLI EPP

Endereço: ROD BR 304, 1519 - AEROPORTO - GALPAO1 - CEP: 59607860 - MOSSORO/RN

CNPJ: 25.165.699/0001-70

Telefones: 84-3312-1980 / 84-3312-2003

Insc. Estadual: 20.453.443-7

Email: clptobras@hotmail.com

Data: 28/08/2023

DETALHAMENTO DA TAXA DE BDI 2 - MATERIAIS

ITEM	DESCRIÇÃO	% APLICADO SOBRE O CUSTO DIRETO
AC	Taxa de rateio da Administração Central	3,450%
S + G	Taxa de Seguros/Garantia	0,480%
R	Taxa de Risco	0,850%
DF	Despesas Financeiras	0,850%
I	Taxa de Tributos (Soma dos itens COFINS, ISS e PIS)	3,650%
	ISS	0,000%
	COFINS	3,000%
	PIS	0,650%
	CPRB	0,000%
L	Taxa de Lucro	3,960%
TAXA TOTAL APLICADA SOBRE O CUSTO DIRETO		14,02%

Notas:
 Declaramos que os percentuais que compõem a composição do BDI acima, atendem aos intervalos recomendado pela CGU e obedece as Normativas da Lei de Diretrizes Orçamentária. Com os percentuais adotados calculamos o BDI, de acordo com a Fórmula (verificação), objeto de Acórdão 2622/2013 -TCU/Plenário, apresentando como resultado a taxa de 14,02%.

Mario Lino de Mendonça Neto
 Representante Legal
 CPF 048.784.764-43

Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça
 Responsável Técnico
 CREA 21.13.970.88-0

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS


MÁRIO LINO DE MENDONÇA NETO
Representante Legal
CPF 048.784.764-43


Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 211397088-0



CLPT CONSTRUTORA EIRELI - EPP
 ROD BR 304, 1519 - AEROPORTO - GALPAO1 - CEP: 59607860 - MOSSORO/RN
 CNPJ: 25.165.699/0001-70 / INSCRIÇÃO ESTADUAL : 20.453.443-7
 TELEFONES: + 55 84 3312-1980 / 84 9 9998 - 6011

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM TSS (TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES) DAS ESTRADAS DE ACESSO AO DISTRITO DO CODIÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE
LOCAL: SENADOR POMPEU/CE
TIPO: EDITAL DE LICITAÇÃO Nº. SI-CP002/2023
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA
DATA: 28/08/2023 **HORÁRIO:** 09:00 HS

CALCULO DEMONSTRATIVO DOS ENCARGOS SOCIAIS SEM DESONERAÇÃO

TAXAS DE LEIS SOCIAIS E RISCO DE TRABALHO


ENCARGOS SOCIAIS		112,76%	HORISTA	71,07%	MENSALISTA
DISCRIMINAÇÃO		%	%	%	%
A.	ENCARGOS SOCIAIS Basicos		36,80%		36,80%
A.1	INSS	20,00%		20,00%	
A.2	SESI	1,50%		1,50%	
A.3	SENAI	1,00%		1,00%	
A.4	INCRA	0,20%		0,20%	
A.5	SEBRAE	0,60%		0,60%	
A.6	Salario-Educação	2,50%		2,50%	
A.7	INSS - Seguro	3,00%		3,00%	
A.8	FGTS	8,00%		8,00%	
A.9	Sindicato	0,00%		0,00%	
B.	ENCARGOS SOCIAIS com incidencias de A		44,41%		16,46%
B.1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%		0,00%	
B.2	Feriado	3,71%		0,00%	
B.3	Auxilio enfermidade	0,87%		0,67%	
B.4	13º Salário	10,80%		8,33%	
B.5	Licença paternidade	0,07%		0,06%	
B.6	Faltas Justificadas	0,72%		0,56%	
B.7	Dias de Chuva	1,55%		0,00%	
B.8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%		0,08%	
B.9	Férias Gozadas	8,71%		6,73%	
B.10	Salário Maternidade	0,03%		0,03%	
C.	ENCARGOS SOCIAIS sem incidencias de A		14,73%		11,38%
C.1	Aviso prévio indenizado	5,40%		4,17%	
C.2	Aviso prévio trabalhado	0,13%		0,10%	
C.3	Ferias indenizadas	4,85%		3,75%	
C.4	Deposito despedida s/ justa causa	3,90%		3,01%	
C.5	Indenização Adicional	0,45%		0,35%	
D.	Taxas das reincidencias		16,82%		6,43%
D.1	Reincidencia de A sobre B	16,34%		6,06%	
D.2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidencia do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%		0,37%	

Mário Lino de Mendonça Neto
 Representante Legal
 CPF 048.784.764-43

Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça
 Responsável Técnico
 CREA 21.13.970.88-0



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS


MÁRIO LINO DE MENDONÇA NETO
Representante Legal
CPF 048.784.764-43


Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 211397088-0

Rod. BR-304, 1519, Galpão 01, Aeroporto
59.607-860 – Mossoró/RN

CLPT pag. 29 de 75

 +55(84)9.9693-5996
 licitação@clptconstrutora.com.br



Composições Analíticas com Preço Unitário
PAVIMENTAÇÃO EM TBS - TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES - ESTRADA DE ACESSO AO CODÁ, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

Bancos
 SINAPI - 02/2023 - Ceará
 SICROS - 10/2022 - Ceará
 SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
 20,70% e 14,02%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL. 6843
 RUBRICA
 Encargos Sociais
 Não Desonerado:
 Horaista: 112,76%
 Mensalista: 71,07%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais									
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	ADM.OBRA	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	%	1,0000000	1.972,68	1.972,68	
Composição Auxiliar	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	0,0750000	20.550,22	1.541,26	
Composição Auxiliar	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	0,1000000	4.314,00	431,40	
					MO sem LS =>	1,899,53	LS =>	0,00 MO com LS =>	1,899,53
					Valor do BDI =>	408,34		Valor com BDI =>	2.381,00
2.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	m²	1,0000000	365,19	365,19	
Composição	C0830	SEINFRA	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	0,0125000	552,90	6,91	
Insumo	I0871	SEINFRA	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	Material	UN	0,1700000	24,09	4,09	
Insumo	I1530	SEINFRA	MONTADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	23,17	69,51	
Insumo	I1945	SEINFRA	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	Material	UN	0,1700000	31,03	5,27	
Insumo	I2170	SEINFRA	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	Material	M	1,5000000	48,36	72,54	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	3,0000000	23,17	69,51	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,0000000	17,14	51,42	
Insumo	I8395	SEINFRA	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSAS E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	Material	m²	1,0000000	85,94	85,94	
					MO sem LS =>	194,44	LS =>	0,00 MO com LS =>	194,44
					Valor do BDI =>	75,58		Valor com BDI =>	440,78
2.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CP002	Próprio	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS,	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	%	1,0000000	84,50	84,50	
Composição Auxiliar	C4997	SEINFRA	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS,	ALUGUEL DE CONTAINER	MES	0,1000016	845,03	84,50	
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	17,49		Valor com BDI =>	101,99
2.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	0,62	0,62	
Composição Auxiliar	99058	SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	0,0506850	12,40	0,62	
					MO sem LS =>	0,53	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,53
					Valor do BDI =>	0,12		Valor com BDI =>	0,74
2.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	0,37	0,37	
Composição Auxiliar	86316	SINAPI	ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0030653	20,01	0,06	
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0030653	20,04	0,06	
Composição Auxiliar	89031	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0024522	60,96	0,14	
Composição Auxiliar	89032	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0006131	182,82	0,11	
					MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,11
					Valor do BDI =>	0,07		Valor com BDI =>	0,44
2.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C4736	SEINFRA	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA DE MADEIRA - ESTACA D=10CM (DE 7 ATÉ 11CM), E MOURÃO D=12CM(DE 10 ATÉ 15CM) - 4 FIOS DE ARAME	CERCAS	M	1,0000000	16,19	16,19	
Insumo	I0097	SEINFRA	ARAME FARPADO FIO 16 BWG	Material	M	1,0015273	0,85	0,85	
Insumo	I0581	SEINFRA	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	Equipamento	H	0,0280427	45,87	1,28	
Insumo	I0703	SEINFRA	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	Equipamento	H	0,0120183	128,37	1,54	
Insumo	I2516	SEINFRA	GRAMPOS PARA CERCA	Material	KG	0,0070107	11,75	0,08	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,7010691	17,14	12,01	
Insumo	I9052	SEINFRA	PEÇA DE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQUIVALENTE) D = 10CM (DE 7 ATÉ 11CM), H = 2,20M	Material	UN	0,0801222	5,22	0,41	
Insumo	I9053	SEINFRA	PEÇA DE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQUIVALENTE) D = 12CM (DE 10 ATÉ 15CM), H = 2,20M	Material	UN	0,0040061	5,81	0,02	
					MO sem LS =>	12,01	LS =>	0,00 MO com LS =>	12,01
					Valor do BDI =>	3,95		Valor com BDI =>	19,54

Mário Lino de Mendonça Neto
 Representante Legal
 CPF 048.784.764-43

Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça
 Responsável Técnico
 CREA 21.13.970.88-0

2.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C4992	SEINFRA	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	KM	1,0000000	3,62	3,62	
Insumo	I0716	SEINFRA	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	Equipamento	H	0,0125281	289,52	3,62	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,74			Valor com BDI =>	4,36

2.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C4993	SEINFRA	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	KM	1,0000000	3,62	3,62	
Insumo	I0716	SEINFRA	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	Equipamento	H	0,0125281	289,52	3,62	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,74			Valor com BDI =>	4,36

2.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3180	SEINFRA	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SERVIÇOS PREPARATORIOS	m²	1,0000000	0,37	0,37	
Insumo	I0686	SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	77,54	0,00	
Insumo	I0779	SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	Equipamento	H	0,0014197	238,04	0,33	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0028396	17,14	0,04	
				MO sem LS =>	0,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,04
				Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,44

2.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5502986	SICRO3	Expurgo de jazida		m²	1,0000000	2,61	2,61		
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional	Custo Horário			
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
Insumo	E9540	SICRO3	Trator sobre esteiras com lâmina - 127 KW	1,0000000	1,00	0,00	263,7474	80,5499	263,7474	
									Custo Horário de Equipamentos =>	263,7474
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade		Salário Hora	Custo Horário			
Insumo	P9524	SICRO3	Servente	1,0000000		20,1490	20,1490			
									Custo Horário da Mão de Obra =>	20,1490
									Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>	0,0000
									Custo Horário de Execução =>	263,8964
									Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0136
									Custo do FIC =>	0,0351
									Produção de Equipe =>	110,1300
									Custo Unitário de Execução =>	2,5778
									MO sem LS =>	0,18
									Valor do BDI =>	0,54
									Valor com BDI =>	3,15

2.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2840	SEINFRA	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	INDENIZAÇÕES	m²	1,0000000	1,21	1,21	
Insumo	I2354	SEINFRA	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	Material	m²	1,0000000	1,21	1,21	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,25			Valor com BDI =>	1,46

3.1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAXAS	M	1,0000000	51,65	51,65	
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	20,94	2,28	
Composição Auxiliar	86309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2440000	25,92	6,32	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4870000	20,01	9,74	
Composição Auxiliar	88631	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0030000	599,16	1,79	
Composição Auxiliar	92960	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0160000	19,40	0,34	
Composição Auxiliar	92961	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0910000	4,74	0,43	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0150000	122,73	1,84	
Insumo	00034492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, 8LUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	0,0630000	459,02	28,91	
				MO sem LS =>	12,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,69
				Valor do BDI =>	10,89			Valor com BDI =>	62,34

Mário Lino de Mendonça Neto
Representante Legal
CPF 048.784.764-43

Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 21.13.970.88-0

3.1.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93589 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M³XKM), AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M³XKM	1,0000000	2,62	2,62	
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, EQUIPAMENTOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0090000	268,24	2,39	
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, EQUIPAMENTOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0039000	60,64	0,23	
			MO sem LS =>	0,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,19
			Valor do BDI =>	0,54			Valor com BDI =>	3,16

3.1.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2003335 SICRO3	Entrada para descida d'água - EDA 03 - areia e brita comerciais		un	1,0000000	1.784,86	1.784,86	
							Custo Horário de Execução =>	0,0000
							Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0000
							Custo do FIC =>	0,0000
							Produção de Equipe =>	1,0000
							Custo Unitário de Execução =>	0,0000

D	Banco	Código	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário		
Atividade Auxiliar	SICRO3	4805755	Apoio manual	17,8700000	m³	30,2200	540,0314		
Atividade Auxiliar	SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	2,0110000	m³	439,9300	884,8992		
Atividade Auxiliar	SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	1,1240000	m³	40,8500	45,9154		
Atividade Auxiliar	SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	3,8700000	m²	74,0800	284,0182		
							Custo Total das Atividades =>	1.784,8642	
				MO sem LS =>	869,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	869,36
				Valor do BDI =>	365,28			Valor com BDI =>	2.129,94

3.1.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5914374 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário		tkm	1,0000000	1,01	1,01		
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional	Custo Horário			
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
Insumo	E9579 SICRO3	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 186 kW	1,0000000	1,00	0,00	308,9373	86,6630	308,9373	
								Custo Horário de Equipamentos =>	308,9373
								Custo Horário de Execução =>	308,9373
								Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0138
								Custo do FIC =>	0,0135
								Produção de Equipe =>	311,2500
								Custo Unitário de Execução =>	0,9928
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,20			Valor com BDI =>	1,21

3.1.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5914389 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		tkm	1,0000000	0,83	0,83		
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional	Custo Horário			
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
Insumo	E9579 SICRO3	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 186 kW	1,0000000	1,00	0,00	308,9373	86,6630	308,9373	
								Custo Horário de Equipamentos =>	308,9373
								Custo Horário de Execução =>	308,9373
								Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0000
								Custo do FIC =>	0,0000
								Produção de Equipe =>	373,5000
								Custo Unitário de Execução =>	0,8271
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,17			Valor com BDI =>	1,00

3.1.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2003393 SICRO3	Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 03 - areia e brita comerciais		m	1,0000000	227,76	227,76	
B	Código Banco	Mão de Obra	Quantidade	Salário Hora	Custo Horário			
Insumo	P9824 SICRO3	Servente	0,0241828	20,1490	0,4873			
							Custo Horário da Mão de Obra =>	0,4873
							Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>	0,0000
							Custo Horário de Execução =>	0,4873

Mário Lino de Mendonça Neto
Representante Legal
CPF 048.784.764-43

Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 21.13.970.88-0

Fator de influencia da Chuva - FIC => 0,0000
Custo do FIC => 0,0000
Produção de Equipe => 1,0000
Custo Unitário de Execução => 0,4873

C	Banco	Código	Material	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICRO3	M1943	Cimento asfáltico de petróleo - CAP 50/70	0,000326	t	226,0561	0,0752
Custo Total do Material =>							0,0752

D	Banco	Código	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Atividade Auxiliar	SICRO3	4805755	Apiloamento manual	0,1511422	m²	30,2200	4,5675
Atividade Auxiliar	SICRO3	407820	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação	4,8768562	kg	13,7500	67,0588
Atividade Auxiliar	SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	0,1380432	m³	439,9300	60,7293
Atividade Auxiliar	SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	0,3123605	m²	40,8500	12,7599
Atividade Auxiliar	SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	1,1083783	m²	74,0600	82,0883
Custo Total das Atividades =>							227,1988
MO sem LS =>				92,89	LS =>	0,00	MO com LS => 92,89
Valor do BDI =>				47,14			Valor com BDI => 274,90

3.1.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2003453 SICRO3	Disipador de energia - DEB 03 - areia, brita e pedra de mão comerciais		un	1,0000000	1,386,90	1,386,90

B	Código Banco	Mão de Obra	Quantidade	Salário Hora	Custo Horário
Insumo	P9824 SICRO3	Servente	1,1810000	20,1490	23,3930
Custo Horário da Mão de Obra =>					23,3930
Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>					0,0000
Custo Horário de Execução =>					23,3930
Fator de influencia da Chuva - FIC =>					0,0000
Custo do FIC =>					0,0000
Produção de Equipe =>					1,0000
Custo Unitário de Execução =>					23,3930

C	Banco	Código	Material	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICRO3	M1097	Pedra de mão ou rachão	0,8700000	m³	115,5729	100,5484
Custo Total do Material =>							100,5484

D	Banco	Código	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Atividade	SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita	1,2000000	m³	439,9300	527,9180
Atividade	SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	4,0300000	m²	40,8500	164,6255
Atividade	SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes -	7,8700000	m²	74,0600	583,0402
Custo Total das Atividades =>							1,280,5817

E	Banco	Insumo	Tempos Fixos	Código	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Tempo Fixo	SICRO3	M1097	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³(exclusa) e descarga livre	5914647	1,3050000	t	1,8200	2,3751
Custo Total dos Tempos Fixos =>							2,3751	

F	Banco	Insumo	Momento de Transporte	Quantidade	Unidade	Distância Média de Transporte (DMT)	Custo Horário
Momento de	SICRO3	M1097	Pedra de mão ou rachão - Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	1,3050000	tkm	LN 5914359 RP 5914374 P 5914389	0,0000
Custo total dos Momentos de Transportes =>							0,0000
MO sem LS =>				584,40	LS =>	0,00	MO com LS => 584,40
Valor do BDI =>				287,08			Valor com BDI => 1.873,98

3.2.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101124 SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	14,37	14,37
Composição	100974 SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E	m³	1,2500000	5,38	10,47
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0310000	20,01	0,62
Composição Auxiliar	89031 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0195000	60,98	1,18
Composição Auxiliar	89032 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0115000	182,82	2,10
MO sem LS =>				2,02	LS =>	0,00	MO com LS => 2,02
Valor do BDI =>				2,97			Valor com BDI => 17,34

3.2.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98385 SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	11,20	11,20

Mário Lino de Mendonça Neto
Representante Legal
CPF 048.784.764-43

Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça
Responsável Técnico
CREA 21.13.970.88-0

Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0040000	321,46	1,28	
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0299990	61,74	1,85	
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	0,0080010	249,98	1,50	
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	0,0270010	84,09	2,27	
Composição Auxiliar	73436 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0100000	218,82	2,16	
Composição	88318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0329990	20,01	0,86	
Composição	93244 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0230010	83,66	1,48	
				MO sem LS =>	2,74	0,00	MO com LS =>	2,74
				Valor do BDI =>	2,31		Valor com BDI =>	13,51

3.2.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	102738 SINAPI	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDISADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	DROP - DRENAGEM/BRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	UN	1,0000000	2.257,58	2.257,58	
Composição	102727 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BOCA PARA ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM -	DROP - DRENAGEM/BRAS DE CONTENÇÃO /	m²	5,9186000	98,76	584,52	
Composição	102728 SINAPI	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM -	DROP - DRENAGEM/BRAS DE CONTENÇÃO /	KG	37,4086000	16,18	605,27	
Composição	102729 SINAPI	MONTAGEM. AF_07/2021	DROP - DRENAGEM/BRAS DE CONTENÇÃO /	KG	2,1485000	15,31	32,86	
Composição	102730 SINAPI	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM -	DROP - DRENAGEM/BRAS DE CONTENÇÃO /	KG	6,1471000	13,70	84,21	
Composição	102731 SINAPI	MONTAGEM. AF_07/2021	DROP - DRENAGEM/BRAS DE CONTENÇÃO /	KG	15,1480000	11,56	175,08	
Composição	102734 SINAPI	ARMAÇÃO DE SOLEIRA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_07/2021	DROP - DRENAGEM/BRAS DE CONTENÇÃO /	KG	6,6323000	15,32	101,80	
Composição	102736 SINAPI	CONCRETAGEM DE BOCA PARA BUEIRO, FCK = 20 MPA, COM USO DE BOMBA -	DROP - DRENAGEM/BRAS DE CONTENÇÃO /	m²	0,9319000	589,65	549,49	
Composição	96620 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,2015000	618,12	124,55	
				MO sem LS =>	404,04	0,00	MO com LS =>	404,04
				Valor do BDI =>	467,31		Valor com BDI =>	2.724,86

3.2.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	0804021 SICRO3	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais		m	1,0000000	374,58	374,58

A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional	Custo Horário		
Insumo	E9686 SICRO3	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	1,0000671	Operativa 1,00 Improdutiva 0,00	Operativa 334,4251 Improdutiva 116,9880	334,4475		
						Custo Horário de Equipamentos =>	334,4475	
B	Código Banco	Mão de Obra	Quantidade		Salário Hora	Custo Horário		
Insumo	P9824 SICRO3	Servente	3,0002013		20,1490	60,4511		
						Custo Horário da Mão de Obra =>	60,4511	
						Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>	0,0000	
						Custo Horário de Execução =>	394,8986	
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0000	
						Custo do FIC =>	0,0000	
						Produção de Equipe =>	6,2250	
						Custo Unitário de Execução =>	63,4375	
C	Banco Código	Material	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário		
Insumo	SICRO3 M2167	Tubo de concreto armado PA1 - D = 0,80 m	1,0000671	m	179,1914	179,2034		
						Custo Total do Material =>	179,2034	
D	Banco Código	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário		
Atividade	SICRO3 1109671	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia	0,0043000	m³	444,3400	1,9107		
Atividade	SICRO3 1106165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	0,2250000	m³	380,4300	85,5968		
Atividade	SICRO3 3103302	Fórmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	0,6000000	m²	74,0600	44,4380		
						Custo Total das Atividades =>	131,9435	
F	Banco Insumo	Momento de Transporte	Quantidade	Unidade	Distância Média de Transporte (DMT)	Custo Horário		
Momento de Transporte	SICRO3 M2167	Tubo de concreto armado PA1 - D = 0,80 m - Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	0,3540000	tcm	LN 5914584 RP 5914599 P 5914614 R\$ 2,88 R\$ 2,31 R\$ 1,90	0,0000		
						Custo total dos Momentos de Transportes =>	0,0000	
				MO sem LS =>	46,99	0,00	MO com LS =>	46,99
				Valor do BDI =>	77,53		Valor com BDI =>	452,11

3.2.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5914614 SICRO3	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia pavimentada		tcm	1,0000000	1,90	1,90

A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional	Custo Horário

Mário Lino de Mendonça Neto
 Representante Legal
 CPF 048.784.764-43

Sammya Rafaella dos Santos Martins Mendonça
 Responsável Técnico
 CREA 21.13.970.88-0