



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 117/2021

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 178/2021

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 178/2021, QUE FAZEM ENTRE SI O MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA, E A EMPRESA CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI – EPP.

O MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES, com sede administrativa situada à Av. Canaã, 102, Centro - São Pedro dos Crentes - MA, inscrito no CNPJ/MF: 01.577.844/0001-62, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, Sr. Lahesio Rodrigues do Bonfim, brasileiro, casado, agente político, portador do CPF nº 875.581.493-04, doravante denominada CONTRATANTE, e a empresa **CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI - EPP**, sediada Avenida Governador Luiz Rocha, nº 314, Bairro Santo Amaro, Balsas – MA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº **01.482.145/0001-39**, neste ato representada pelo Sr. **Rosieldo e Silva**, brasileiro, casado, portador da Carteira de Identidade nº **064449272018-8 SSP/MA** e CPF nº **412.828.683-49**, doravante designada CONTRATADA, tendo em vista o que consta no Processo administrativo nº 117/2021 e em observância às disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 e na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Pregão nº 028/2021, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. O objeto do presente Termo de Contrato é **Contratação de empresa para Pavimentação Asfáltica no Município de São Pedro dos Crentes - MA, conforme Convenio 8.076.00/2019, SICONV Nº 899583, celebrado entre a Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e da Parnaíba – CODEVASF e o Município de São Pedro dos Crentes – MA, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência, anexo do Edital.**

1.2. Este Termo de Contrato vincula-se ao Edital do Pregão, identificado no preâmbulo e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.

1.3. A Discriminação do objeto deste contrato, consta na planilha readequada, anexa a este instrumento contratual.

2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA

2.1. O prazo de vigência do contrato iniciará a partir da data da sua assinatura até 31 de dezembro de 2021.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – PREÇO

3.1. O valor do presente Termo de Contrato é de **R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais).**

3.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.



4. CLÁUSULA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. As despesas decorrentes da presente licitação correrão por conta CONVÊNIO N.º 8.076.00/2019 dos recursos específicos consignados no orçamento, classificada conforme abaixo especificado:

06- SEC. DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTE

15.451.05001.2022.0000 – Man. Do departamento de obra e serv. urbano

3.3.90.39.00.00– Outros serv. Terceiro - Pessoa Jurídica

5. CLÁUSULA QUINTA – PAGAMENTO

4.2. O prazo para pagamento e demais condições a ele referentes encontram-se no Termo de Referência.

6. CLÁUSULA SEXTA – REAJUSTE

6.1. As regras acerca do reajuste do valor contratual são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

7. CLÁUSULA SÉTIMA – GARANTIA DE EXECUÇÃO

7.1. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.

8. CLÁUSULA OITAVA - ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO

8.1. As condições de entrega e recebimento do objeto são aquelas previstas no Termo de Referência, anexo ao Edital.

9. CLÁUSULA NONA - FISCALIZAÇÃO

9.1. A fiscalização da execução do objeto será efetuada por Comissão/Representante designado pela CONTRATANTE, na forma estabelecida no Termo de Referência, anexo do Edital.

10. CLÁUSULA DÉCIMA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

10.1. As obrigações da CONTRATANTE e da CONTRATADA são aquelas previstas no Termo de Referência, anexo do Edital.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1. As sanções referentes à execução do contrato são aquelas previstas no Termo de Referência, anexo do Edital.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – RESCISÃO

12.1. O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido:

12.1.1. por ato unilateral e escrito da Administração, nas situações previstas nos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993, e com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Termo de Referência, anexo ao Edital;

12.1.2. amigavelmente, nos termos do art. 79, inciso II, da Lei nº 8.666, de 1993.

ROSIELDO E
SILVA:412828683
49

Assinado de forma digital por
ROSIELDO E SILVA:41282868349
Dados: 2021.11.03 11:12:06 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader:
2021.007.30099



12.2. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

12.3. A CONTRATADA reconhece os direitos da CONTRATANTE em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.4. O termo de rescisão será precedido de Relatório indicativo dos seguintes aspectos, conforme o caso:

12.4.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

12.4.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.4.3. Indenizações e multas.

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – VEDAÇÕES

13.1. É vedado à CONTRATADA interromper a execução dos serviços sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – ALTERAÇÕES

14.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

14.2. A CONTRATADA é obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

14.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DOS CASOS OMISSOS.

15.1. Os casos omissos serão decididos pela CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.666, de 1993, na Lei nº 10.520, de 2002 e demais normas federais de licitações e contratos administrativos e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor - e normas e princípios gerais dos contratos.

16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – PUBLICAÇÃO

16.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial da União e do Município, no prazo previsto na Lei nº 8.666, de 1993.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – FORO

17.1. É eleito o Foro da Comarca de Balsas - MA para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não possam ser compostos pela conciliação, conforme art. 55, §2º da Lei nº 8.666/93.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em duas (duas) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes.

ROSIELDO E
SILVA:41282
868349

Assinado de forma digital por
ROSIELDO E
SILVA:41282868349
Dados: 2021.11.03 11:12:20
-03'00'
Versão do Adobe Acrobat
Reader: 2021.007.20099



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Av. Canaã, nº 102, Centro, São Pedro dos Crentes – MA, CEP: 65978-000



São Pedro dos Crentes – MA, 29 de outubro de 2021.

LAHESIO RODRIGUES DO
BONFIM:87558149304

Assinado de forma digital por LAHESIO RODRIGUES DO BONFIM:87558149304

LAHESIO RODRIGUES DO BONFIM
CONTRATANTE
PREFEITO MUNICIPAL

ROSIELDO E SILVA:41282868349

Assinado de forma digital por ROSIELDO E SILVA:41282868349
Dados: 2021.11.03 11:12:43 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2021.007.20099

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI – EPP
CNPJ/MF SOB O Nº 01.482.145/0001-39
SR. ROSIELDO E SILVA
CONTRATADA

ISMAEL PEREIRA DA SILVA

ISMAEL PEREIRA DA SILVA

CPF: 030.767.933-06

PORTARIA Nº 195/2021

FISCAL DE CONTRATOS

TESTEMUNHAS:

1 Delina... CPF: 522193183311

2 Amé Caroline dos Santos Cardoso CPF: 061449473-70

O COMPROMISSO CONTINUA!



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES
CNPJ: 01.577.844/0001-62

GABINETE DO PREFEITO

PORTARIA N.º 195/2021 DE 01 DE SETEMBRO DE 2021

Dispõe de designação, e dá outras providências...

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES-MA, nos termos do Art. 37, inciso II, da Constituição Federal de 1988 e na Lei Orgânica do Município de São Pedro dos Crentes, no uso de suas atribuições legais...

RESOLVE:

Art. 1º - DESIGNAR o Sr. ISMAEL PEREIRA DA SILVA, servidor Efetivo Lotado na Secretaria Municipal de Infra estrutura, portador(a) do CPF sob o nº 030.767.933-06 e do RG de nº 19032512001-3 SSP/MA, como Fiscal de Contratos da Secretaria Municipal de Infra Estrutura.

Art. 2º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Registre-se. Publique-se. Intime-se. Cumpra-se.

Gabinete do **PREFEITO DO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES**, Estado do Maranhão, ao 01 dia de Julho de 2021, 199º ano da Independência e 132º ano da República.

3/
LAHESIO RODRIGUES DO BONFIM
Prefeito Municipal de São Pedro dos Crentes



CONSTRUTORA SÃO LUCAS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

(Processo Administrativo nº 117/2021)

APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA

Pela presente, submetemos à apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa a licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital.

Objeto: : Contratação de empresa para pavimentação asfáltica no município de São Pedro Dos Crentes - MA, conforme convênio 8.076.00/2019, SICONV nº899583, celebrado entre a Companhia De Desenvolvimento Dos Vales Do São Francisco e Do Parnaíba – CODEVASF e o município de São Pedro dos Crentes – MA, plano de trabalho e projeto básico em anexo.

Prazo de validade da proposta: CONFORME EDITAL

Prazo de entrega: CONFORME EDITAL

ITEM	QUANT.	ESPECIFICAÇÃO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	1	Contratação de empresa para pavimentação asfáltica no município de São Pedro Dos Crentes - MA, conforme convênio 8.076.00/2019, SICONV nº899583, celebrado entre a Companhia De Desenvolvimento Dos Vales Do São Francisco e Do Parnaíba – CODEVASF e o município de São Pedro dos Crentes – MA, plano de trabalho e projeto básico em anexo.	R\$ 300,000,00	R\$ 300,000,00
				R\$ 300,000,00
Trezentos Mil Reais				

**ROSIELDO E
SILVA:41282868349**

Assinado de forma digital por
ROSIELDO E SILVA:41282868349
Versão do Adobe Acrobat
Reader: 2021.007.20099

Balsas - MA 21 de Outubro de 2021

**CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI
ROSIELDO E SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 412.828.683-49
RG: 064449272018-8**

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI.
AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, KM 320, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA
CNPJ Nº 01.482.145/0001 - 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1
CELULAR: 99 98476-5399 E-MAIL: CONSTRUTORASAO LUCAS@OUTLOOK.COM



CONSTRUTORA
SÃO LUCAS



CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI.
AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, KM 320, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA
CNPJ Nº 01.482.145/0001 - 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1
CELULAR: 99 98476-5399 E-MAIL: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

Processo Administrativo nº 117/2021

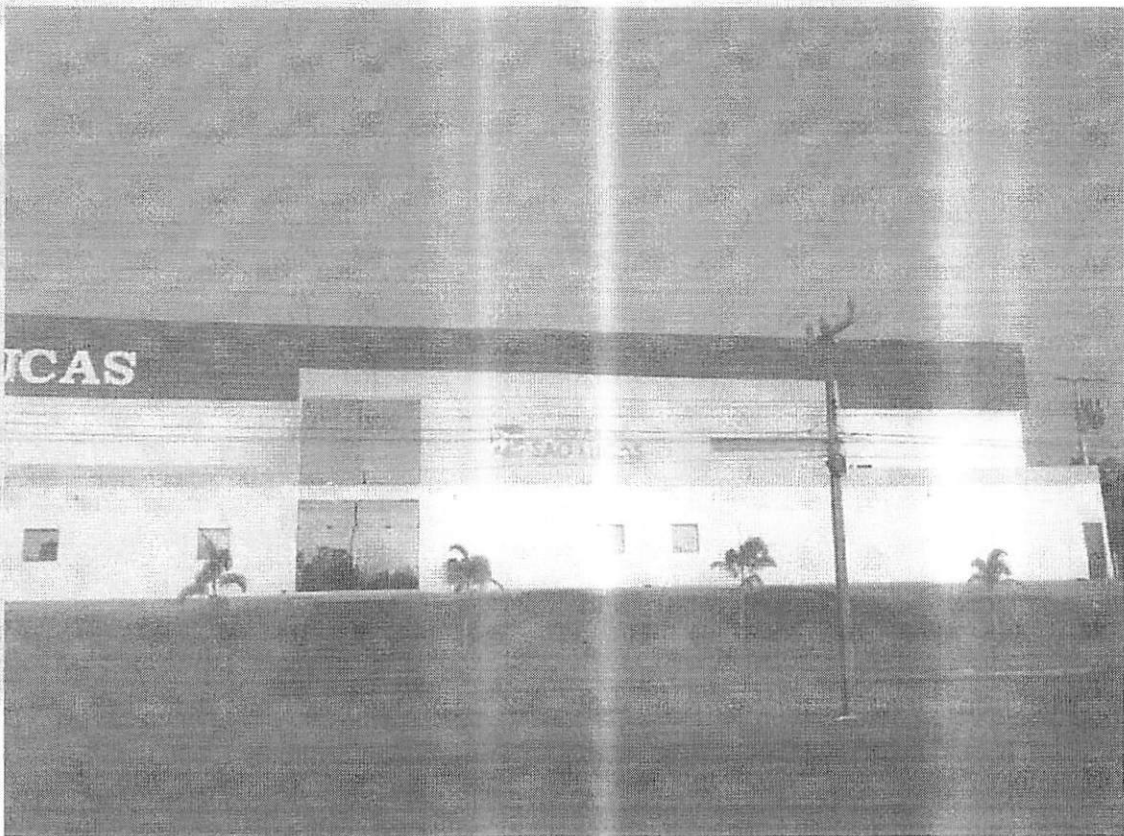
DECLARAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO COM RELATÓRIO FOTOGRAFICO

Declaro, sob as penalidades da lei, que a empresa A empresa **CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS - EIRELI**, DECLARANTE DO CNPJ/MF nº **01.482.145/0001-39** com sede na AV. Governador Luís Rocha , nº 314, Km 320, Bairro: Santo Amaro, Balsas- MA, Proprietário Sr.(a) Rosieldo e Silva , RG: 064449272018-8 SSP-MA, CPF/MF nº 412.828.683-49, esta localizada e em pleno funcionamento no endereço abaixo, sendo o local adequado e compatível para o cumprimento do objeto, conforme fotos em anexo do prédio e suas instalações.

Declaro ainda que a empresa dispõe de escritório dotado de instalações, recursos humanos e mobiliários pertinentes as suas atividades.

LOCALIZAÇÃO DA EMPRESA:

ENDEREÇO AV. Governador Luis Rocha , nº 314, Km 320, Bairro: Santo Amaro, Balsas-MA
CIDADE/ESTADO: Balsas - MA
CEP: 65.800-000
TELEFONE: (99) 98476549

CEP: 65800-000	CIDADE: Balsas - MA	Local: AV. Governador Luís Rocha , nº 314, Km 320, Bairro: Santo Amaro
		
GPS: Latitude: -07.434531		Longitude: -46.003142

PONTO DE REFERENCIA

BR 320 KM 08



Relatório Fotográfico



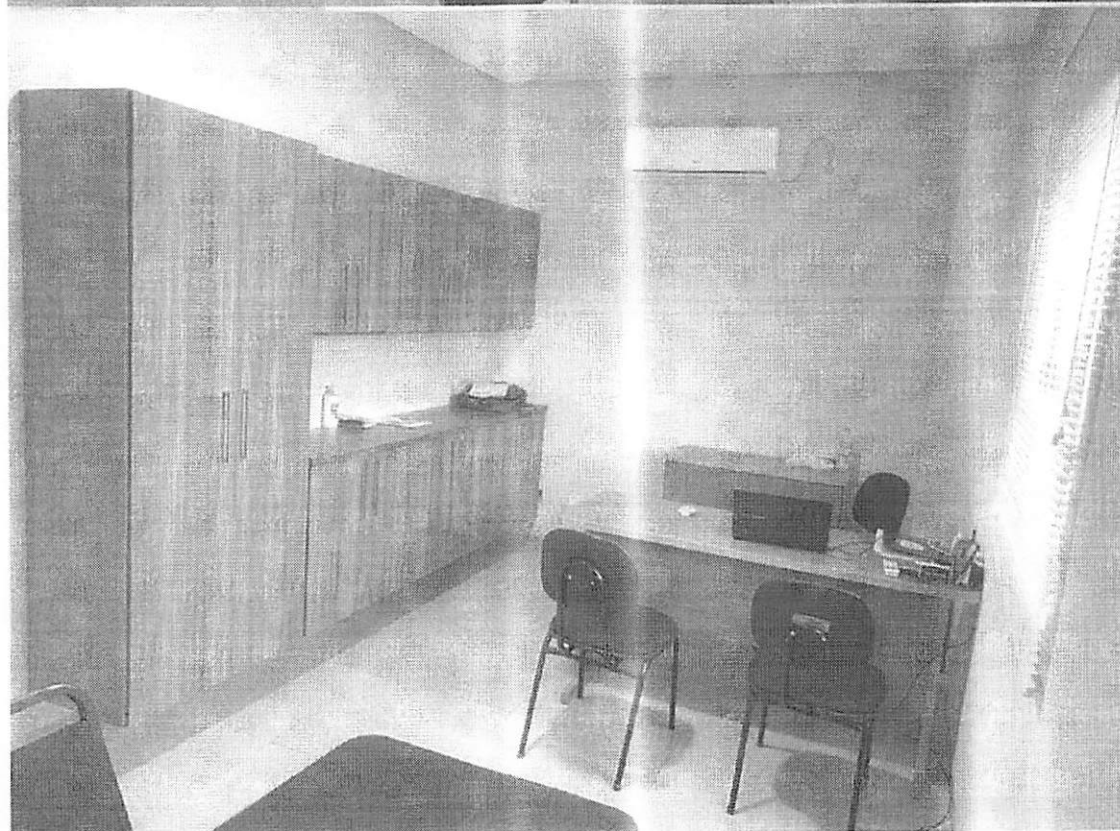
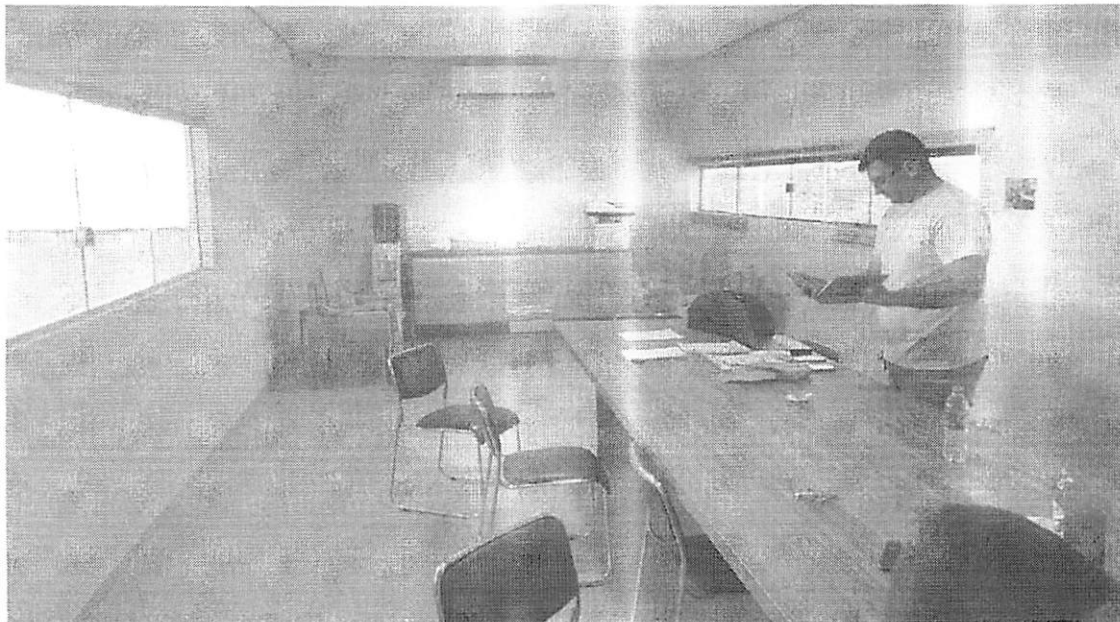
Foto Panorâmica



CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI.
AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, KM 320, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA
CNPJ Nº 01.482.145/0001 - 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1
CELULAR: 99 98476-5399 E-MAIL: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM



CONSTRUTORA
SÃO LUCAS



CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI.
AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, KM 320, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA
CNPJ Nº 01.482.145/0001 - 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1
CELULAR: 99 98476-5399 E-MAIL: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM





CONSTRUTORA
SÃO LUCAS



CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI.
AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, KM 320, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA
CNPJ Nº 01.482.145/0001 - 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1
CELULAR: 99 98476-5399 E-MAIL: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM



CONSTRUTORA
SÃO LUCAS



ROSIELDO E
SILVA:41282868349

Assinado de forma digital por ROSIELDO E
SILVA:41282868349
Versão do Adobe Acrobat Reader:
2021.007.20099

Balsas - MA 20 de Outubro de 2021

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI
ROSIELDO E SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 412.828.683-49
RG: 064449272018-8

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI.
AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, KM 320, SANTO AMARÔ, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA
CNPJ Nº 01.482.145/0001 - 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1
CELULAR: 99 98476-5399 E-MAIL: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM



DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO ME/EPP

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

Processo Administrativo nº 117/2021

Prezados Senhores,

Construtora e Transportadora São Lucas Eireli, CNPJ nº 01.482.145.0001-39, sediada em Avenida Governador Luís Rocha Nº 314, BR 320, Santo Amaro, Balsas - MA, por intermédio de seu representante legal S.r. Rosieldo e Silva, portador(a) da Carteira de Identidade nº064449272018-8 e do CPF nº412.828.683-49, requer a Vossa Senhoria o arquivamento do presente instrumento e declara, sob as penas da lei, que se enquadra na condição de EMPRESA DE PEQUENO PORTE, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006. Código do ato: 316 Descrição do Ato: ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE

(X) EMPRESA DE PEQUENO PORTE -EPP

ROSIELDO E

SILVA:41282868349

Assinado de forma digital por
ROSIELDO E SILVA:41282868349
Versão do Adobe Acrobat Reader
2021.007.20099

Balsas - MA 20 de Outubro de 2021

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI
ROSILEDO E SILVA
SOCIO ADMINSTRADOR
CPF: 412.828.683-49
RG: 064449272018-8



CONSTRUTORA
SÃO LUCAS

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE IMPEDITIVOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

Processo Administrativo nº 117/2021

Prezados Senhores,

O abaixo assinado, na qualidade de representante legal da empresa **Construtora e Transportadora São Lucas Eireli, CNPJ nº 01.482.145.0001-39**, DECLARA, sob as penas da Lei, nos termos do § 2º, do art. 32, da Lei nº 8.666/93 que até esta data, não ocorreu nenhum fato superveniente que seja impeditivo de sua habilitação na licitação em epígrafe.

ROSIELDO E
SILVA:41282868349

Assinado de forma digital por
ROSIELDO E SILVA:41282868349
Versão do Adobe Acrobat
Reader: 2021.007.20099

Balsas - MA 20 de Outubro de 2021

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI
ROSILEDO E SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 412.828.683-49
RG: 064449272018-8



CONSTRUTORA
SÃO LUCAS

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DO EDITAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

Processo Administrativo nº 117/2021

Prezados Senhores,

Construtora e Transportadora São Lucas Eireli, CNPJ nº 01.482.145.0001-39, sediada em Avenida Governador Luís Rocha Nº 314, BR 320, Santo Amaro, Balsas – MA, por intermédio de seu representante legal S.r. Rosieldo e Silva, portador(a) da Carteira de Identidade nº 064449272018-8 e do CPF nº 412.828.683-49, DECLARA, que tem pleno conhecimento do referido Edital e seus Anexos, bem como, que recebeu todos os documentos e informações necessárias, os quais possibilitaram a correta elaboração da respectiva proposta comercial, e por não impugnar o presente Edital conforme art. 24 do Decreto 10024/19 ou participarem do presente certame, Declara por fim, que aceita e se submete à todas as condições estabelecidas no referido Edital e anexos, abdicando de recorrer de qualquer ação contra o referido edital. Por ser expressão da verdade, firmo a presente.

ROSIELDO E

SILVA:41282868349

Assinado de forma digital por
ROSIELDO E SILVA 41282868349
Versão do Adobe Acrobat Reader:
2021.007.20099

Balsas - MA 20 de Outubro de 2021

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI
ROSILEDO E SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 412.828.683-49
RG: 064449272018-8



CONSTRUTORA
SÃO LUCAS

DECLARAÇÃO EM CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO
INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

Processo Administrativo nº 117/2021

Prezados Senhores,

Construtora e Transportadora São Lucas Eireli, CNPJ nº 01.482.145.0001-39, sediada em Avenida Governador Luís Rocha Nº 314, BR 320, Santo Amaro, Balsas – MA, por intermédio de seu representante legal S.r. Rosieldo e Silva, portador(a) da Carteira de Identidade nº064449272018-8 e do CPF nº412.828.683-49 DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de julho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesesseis) anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz ().

ROSIELDO E

SILVA:41282868349

Assinado de forma digital por
ROSIELDO E SILVA:41282868349
Versão do Adobe Acrobat
Reader: 2021.007.20099

Balsas - MA 20 de Outubro de 2021

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI
ROSIELDO E SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 412.828.683-49
RG: 064449272018-8



CONSTRUTORA
SÃO LUCAS

DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

PREGÃO ELETRONICO Nº 028/2021

Processo Administrativo nº 117/2021

Prezados Senhores,

Construtora e Transportadora São Lucas Eireli, CNPJ nº 01.482.145.0001-39, sediada em Avenida Governador Luís Rocha Nº 314, BR 320, Santo Amaro, Balsas – MA, por intermédio de seu representante legal S.r. Rosieldo e Silva, portador(a) da Carteira de Identidade nº064449272018-8 e do CPF nº412.828.683-49, DECLARA, cumprir os requisitos de habilitação e que as declarações informadas são verídicas, conforme parágrafos 4º e 5º do art. 26 do decreto 10.024/2019.

Balsas - MA 20 de Outubro de 2021

ROSIELDO E
SILVA:41282868349

Assinado de forma digital por
ROSIELDO E SILVA:41282868349
Versão do Adobe Acrobat Reader:
2021.007.20099

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI
ROSILEDO E SILVA
SOCIO ADMINSTRADOR
CPF: 412.828.683-49
RG: 064449272018-8



CONSTRUTORA
SÃO LUCAS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

Processo Administrativo nº 117/2021

Prezados Senhores,

DECLARAÇÃO DE NÃO VISITA TÉCNICA

Declaro, A empresa CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS - EIRELI, inscrita no CNPJ sob nº 01.482.145/0001-39, por intermédio do seu representante legal o Sr. ROSIELDO E SILVA, portador do RG nº 064449272018-8 SSP/MA e CPF nº 412.828.683-49, DECLARA como seu representante legal para os fins da presente declaração, afirmo que estou ciente das condições físicas, que conheço todos os elementos técnicos necessários ao cumprimento do objeto desta licitação, responsabilizando-se integralmente, também, pela execução dos serviços nas condições descritas no Termo de Referência que em nenhuma hipótese poderei alegar desconhecimento das condições existentes para elaboração do orçamento e das planilhas, bem como para a execução Do contrato e cumprimento das obrigações decorrentes.

Observação: A não aceitação dessa declaração que substitui a VISITA TÉCNICA fere o Artigo nº03 da Lei nº8.666/93 em conjunto com o Art. Nº37 inc.XXI da Constituição Federal e todos os acórdãos citados acima.

LEGISLAÇÃO

Acórdão nº4.968/2011- Segunda Câmara

Acórdão nº110/2012 – Plenário TCU

Acórdão nº785/2012 – Plenário TCU

Acórdão nº 906/2012 –Plenário TCU

Acórdão nº7519/2013 – Segunda Câmara, TCU -024.995/2013-4

ROSIELDO E

SILVA:41282868349

Assinado de forma digital por
ROSIELDO E SILVA:41282868349
Versão do Adobe Acrobat
Reader: 2021.007.20099

Balsas - MA 20 de Outubro de 2021

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI
ROSIELDO E SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 412.828.683-49
RG: 064449272018-8

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

Processo Administrativo nº 117/2021

Prezados Senhores,

DECLARAÇÃO DE MANUTENÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

A A empresa **CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS - EIRELI**, inscrita no CNPJ sob nº **01.482.145/0001-39**, por intermédio do seu representante legal o **Sr. ROSIELDO E SILVA**, portador do RG nº 064449272018-8 SSP/MA e CPF nº 412.828.683-49, no PREGÃO ELETRÔNICO Nº 020/2021, indica que **ANDRESSON CARLOS JARDINS - CREA: 1914309731 (Eng. Civil)**, será indicado como responsável técnico pela execução do objeto do PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021, e será mantido nessa condição até o recebimento definitivo do objeto deste edital e seus anexos, caso seja vencedora do certame.

Declara, ainda, que, se inevitável, a substituição será feita por profissional com qualificação técnica igual ou superior à do substituído e com informação imediata à Prefeitura Municipal de SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA

ROSIELDO E
SILVA:41282868349

Assinado de forma digital por
ROSIELDO E SILVA:41282868349
Versão do Adobe Acrobat Reader:
2021.007.20099

Balsas - MA 20 de Outubro de 2021

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI
ROSIELDO E SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 412.828.683-49
RG: 064449272018-8



CONSTRUTORA
SÃO LUCAS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

Processo Administrativo nº 117/2021

**DECLARAÇÃO ASSEGURANDO A INEXISTÊNCIA DE IMPEDIMENTO LEGAL PARA
LICITAR OU CONTRATAR COM A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA**

Referência: Declaração de inexistência de impedimento legal.

O(s) abaixo assinado(s), dirigente(s) ROSIELDO E SILVA, portador do RG nº 064449272018-8 SSP/MA e CPF 412.828.683-49, Declara(m) que:

- a) A entidade não se encontra declarada inidônea por qualquer órgão da Administração Direta ou Indireta da União, dos Estados, do Município e do Distrito Federal;
- b) Nenhum dirigente está no exercício de mandato eletivo, nem exerce cargo de supervisão ou assessoramento na Administração Pública.

ROSIELDO E
SILVA:41282868349

Assinado de forma digital por ROSIELDO E
SILVA:41282868349
Versão do Adobe Acrobat Reader
2021.007.20099

Balsas - MA 20 de Outubro de 2021

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI
ROSIELDO E SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 412.828.683-49
RG: 064449272018-8

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

Processo Administrativo nº 117/2021

**DECLARAÇÃO CONJUNTA DE CIÊNCIA DOS REQUISITOS TÉCNICOS E DECLARAÇÃO DAS
INSTALAÇÕES, DO APARELHAMENTO E DO PESSOAL TÉCNICO**

A empresa **CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS - EIRELI**, inscrita no CNPJ sob nº **01.482.145/0001-39**, por intermédio do seu representante legal o **Sr. ROSIELDO E SILVA**, portador do RG nº 064449272018-8 SSP/MA e CPF nº 412.828.683-49, DECLARA Em cumprimento ao Instrumento Convocatório acima identificado, declaramos:

(X) para os fins da parte final do inciso III do art. 30 da Lei federal nº 8.666/93, que temos conhecimento de todas as informações e das condições para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

(X) para os fins do inciso II do art. 30 da Lei federal nº 8.666/93, que temos instalações, aparelhamento e pessoal técnico adequados e disponíveis para realização do objeto da licitação.

A **EMPRESA DECLARA** sob as penas da Lei, que por ocasião da contratação, disporá das instalações, dos veículos, dos equipamentos, e do pessoal adequado e suficiente para a realização do objeto da licitação.

Declaramos ainda, ter ciência que "a falsidade de declaração, resultará na inabilitação desta empresa e caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, bem como demais normas pertinentes à espécie".

**ROSIELDO E
SILVA:41282868349**

Assinado de forma digital por
ROSIELDO E SILVA:41282868349
Versão do Adobe Acrobat
Reader: 2021.007.20099

Balsas - MA 20 de Outubro de 2021

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI
ROSIELDO E SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 412.828.683-49
RG: 064449272018-8



CONSTRUTORA
SÃO LUCAS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

Processo Administrativo nº 117/2021

DECLARAÇÃO FORMAL

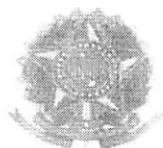
Declaramos que na nossa proposta estão incluso todos os tributos, despesas ou encargos de qualquer Natureza, resultante do fornecimento ou serviço.

ROSIELDO E
SILVA:41282868349

Assinado de forma digital por
ROSIELDO E SILVA:41282868349
Versão do Adobe Acrobat
Reader: 2021.007.20099

Balsas - MA 20 de Outubro de 2021

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI
ROSILEDO E SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 412.828.683-49
RG: 064449272018-8

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO MARANHÃO****CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO MARANHÃO CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação REGULAR neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE MA**

Certidão n.º: MA/2021/00004527
Nome: JAWILSON RIBEIRO FREITAS CPF: 644.644.233-53
CRC/UF n.º MA-014381/O Categoria: CONTADOR
Validade: 02/01/2022
Finalidade: EDITAIS DE LICITAÇÃO

Confirme a existência deste documento na página <http://201.33.23.178/spwMA/principal.htm>, mediante número de controle a seguir:

CPF : 644.644.233-53 Controle : 1802.2116.2116.2430

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI

CNPJ Nº 01.482.145/0001 – 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1

END: AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA.

PROPRIETARIO: ROSIELDO E SILVA - CPF: 412.828.683-49

RESP. TEC.: ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA - CREA-MA: 19143093-1 (Eng. Civil)

RESP. TEC.: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA - CREA: 111716068-8 (Eng. Civil)

ENDEREÇO ELETRÔNICO: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM

BANCO: BANCO SANTANDER

AGÊNCIA: 1153

CONTA CORRENTE: 13000496-9

**CONSTRUTORA
SÃO LUCAS**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

VALIDADE: 60 Dias

I - ORÇAMENTO - RESUMO

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA

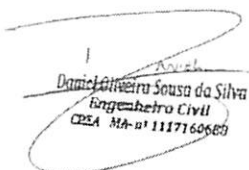
OBRA/SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA, CONFORME CONVÊNIO 8.076.00/2019, SICONV Nº 899583, CELEBRADO ENTRE A COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DA PARNAÍBA – CODEVASF E O MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES – MA.

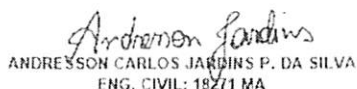
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO PEDROS DOS CRENTES - MA

REF. SINAPI - 08/2021 - SICRO3 - 04/2021

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: DESONERADO 115,66% (Horista); Mensalista 73,48%.

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	PROJETO EXECUTIVO	11.155,34	3,72 %
2	RUA 04 E RUA 05	288.844,66	96,28 %
Total Geral		R\$	300.000,00


Daniel Oliveira Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA MA nº 111716068-8


ANDRESSON CARLOS JARDINS P. DA SILVA
ENG. CIVIL: 19271 MA

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS FIRELI
 CNPJ Nº 01.482.145/0001 - 3º INSC. ESTADUAL: 12.677268-1
 END: AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, SANTO AJARÓ, CEP: 65.800-000 BALSAS/MA
 PROPRIETÁRIO: ROSILDO E SILVA - CPF: 412.823.683-49
 RESP. TEC.: ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA - CREA-MA: 19143093-1 (Eng. Civil)
 RESP. TEC.: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA - CREA: 111716068-8 (Eng. Civil)
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: CONSTRUTORAOLUCAS@OUTLOOK.COM
 BANCO: BANCO SANTANDER
 AGÊNCIA: 1153
 CONTA CORRENTE: 13000456-8
 PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021



VALIDADE: 60 Dias

ORÇAMENTO

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA

OBRA/SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA, CONFORME CONVÊNIO 8.078/00/2019, SICONV Nº 899583, CELEBRADO ENTRE A COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DA PARAIBA - CODEVASF E O MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO PEDROS DOS CRENTES - MA

REF: SINAPI - 08/2021 - SICRO3 - 04/2021

BDI: 23,38%

BDI MATERIAIS: 15,00%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: DESONERADO 115,66% (Monstia Mensalista)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	REFERÊNCIA SINAPI E SUCRO	COD. DO SERVIÇO	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1.0	PROJETO EXECUTIVO (META 1)							11.155,34
1.1	Elaboração de Projeto Executivo	und	1,00		COMPOSIÇÃO AUXILIAR		11.155,34	11.155,34
2.0	RUÁ 04							189.978,23
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							31.759,02
2.1.1	Placa de obra (5,70 x 2,30) m	m²	12,00		COMPOSIÇÃO AUXILIAR	264,25	317,71	4.012,88
2.1.4	Administração local	mes	6,00		COMPOSIÇÃO AUXILIAR	2.982,56	3.678,88	22.073,28
2.1.2	Mobilização e desmobilização de equipamentos	und	1,00		COMPOSIÇÃO AUXILIAR	4.292,32	5.297,96	5.297,96
2.2	TERRAPLENAGEM							15.475,84
2.2.1	Excavação a carga de material de jazida	m³	7,00	SINAPI	0016008	2,20	2,73	1.509,90
2.2.2	Transporte local a base (06m) rod. asfáltica	m³	4.200,00	SINAPI	0014174	0,35	0,43	1.509,90
2.2.3	Desenvolvimento de obra a base (06m) rod. asfáltica	m³	2.400,00	SINAPI	0014174	0,24	0,29	604,80
2.2.4	Transporte de material - betão, D.M.T	m³	1.844,00	SINAPI	0014174	0,35	0,43	2.294,12
2.2.5	Regularização de subleito	m³	1.844,00	SINAPI	0011209	0,65	0,80	2.304,64
2.2.6	Compactação de base a 100% de peso normal	m³	1.760,00	SINAPI	0012119	1,01	1,25	2.136,00
2.2.7	Base de solo estabilizado granulométricamente com mistura com material de jazida	m³	1.760,00	SINAPI	0012119	0,30	0,37	4.475,52
2.3	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO							106.704,65
2.3.1	Formatação com cimento asfáltica	m	2.922,00	SINAPI	4011151	0,21	0,26	673,92
2.3.2	Postura de base	m	2.922,00	SINAPI	4011151	0,16	0,20	518,40
2.3.3	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILÚDO TIPO CM 30 (BDI 15%)	t	3,11	COMPOSIÇÃO				16.606,97
2.3.4	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA (RR-1C)	t	3,11	COMPOSIÇÃO				2.699,94
2.3.5	Área asfalto a quente - área A - área comercial	t	16,13	SINAPI	4011444	80,10	98,83	1.600,27
2.3.6	TRANSPORTE DE ASFALTO DILÚDO TIPO CM 30	t	3,11	INDETERMINADO		0,31	0,38	1.000,27
2.3.7	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA (RR-1C)	t	3,11	INDETERMINADO		0,31	0,38	1.000,27
2.3.8	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	t	3,11	COMPOSIÇÃO				30.577,38
2.3.9	TRANSPORTE DE CAP 50/70	t	3,11	INDETERMINADO		0,31	0,38	1.000,27
2.3.10	Transporte de material de 3ª categoria com caminhão basculante de 12 m³ para rocha - rodovia pavimentada	km	14.223,00	SINAPI	5914622	0,73	0,90	21.711,24
2.4	DRENAGEM							29.251,20
2.4.1	Moldado de concreto - MFC 05 - área e bota comercial - forma de madeira	m	960	SINAPI	2663177	10,20	12,58	12.076,80
2.4.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO - EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 6 CM ALTURA - AF_06/2016	m	960	SINAPI	94287	14,50	17,69	17.174,40
2.5	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							1.602,72
2.5.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRO-REFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m	36,00	SINAPI	72947	14,04	17,22	1.602,72
2.6	LIMPEZA GERAL							4.924,80
2.6.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m	4.924,80		COMPOSIÇÃO AUXILIAR	1,30	1,61	4.924,80
TOTAL ORÇAMENTÁRIO RUÁ 04								189.978,23

Daniel Oliveira Sousa da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA MA nº 111716068-8

Andresson Carlos Jardins P. da Silva
 ANDRESSON CARLOS JARDINS P. DA SILVA
 ENG. CIVIL: 18271 MA

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI
 CNPJ Nº 01.482.145/0001 - 39 INSC. ESTADUAL: 12.072268-1
 END: AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA
 PROPRIETÁRIO: ROSIELDO E SILVA - CPF: 412.828.693-49
 RESP. TEC.: ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA - CREA-MA: 19143093-1 (Eng. Civil)
 RESP. TEC.: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA - CREA: 111716068-8 (Eng. Civil)
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: CONSTRUTORA.SAOLUCAS@GOUTLOOK.COM
 BANCO: BANCO SANTANDER
 AGÊNCIA: 1153
 CONTA CORRENTE: 13000496-9
 PREGÃO ELETRÔNICO Nº 026/2021



VALIDADE: 60 Dias

ORÇAMENTO

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA

OBRA/SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA, CONFORME CONVÊNIO 8.076.00/2019, SIGONV Nº 895553, CELEBRADO ENTRE A COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DA PARNAIBA - CODEVASF E O MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO PEDROS DOS CRENTES - MA

REF: SINAPI - 08/2021 - SICRO3 - 04/2021

BDI: 23,39%

BDI MATERIAIS: 15,00%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: DESONERADO 115,66% (Honorária) Mensalidade

RUA 05

2.2	TERRAPLENAGEM								0.797,40
2.2.1	Escavação 2ª carga de material de rejeito	m³	360,00	SICRO3 - DNIT	4016003	3,70	1.332,00		975,60
2.2.2	Transporte local de base, 10m³ rodovia, solo pau	km	0,000000	SICRO3 - DNIT	5914374	0,33	0,00	1,33	1.335,60
2.2.3	Desem. de base, 10m³ rodovia, solo pau, até 0,15 m	m	800,00	SICRO3 - DNIT	5501700	0,24	0,00	0,00	540,00
2.2.4	Transporte de material - base-linha, DM 1	km	2,400000	SICRO3 - DNIT	5914374	0,33	0,00	0,00	1.393,20
2.2.5	Regulamentação de subleito	m³	1.360,00	SICRO3 - DNIT	4011209	0,65	0,00	0,00	1.440,00
2.2.6	Compactação de aterro a 100% da prorrogação	m³	360,00	SICRO3 - DNIT	5505976	3,01	1.083,00		1.335,60
2.2.7	Base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura com material de jazida	m³	800,00	SICRO3 - DNIT	40112119	6,30	5.040,00		2.797,20
2.3	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO								66.869,33
2.3.1	Impermeabilização com emulsão asfáltica	m²	1.620,00	SICRO3 - DNIT	4011331	0,21	0,00	0,00	341,20
2.3.2	Planta de ligação	m²	1.620,00	SICRO3 - DNIT	4011333	0,16	0,00	0,00	324,00
2.3.3	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO TIPO CM 30 (BDI 15%)	t	1,94	COTACAO ANP			8,172000	0,00	10,034400
2.3.4	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RBL-1C	t	0,65	COTACAO ANP			2,896111	0,00	1,880478
2.3.5	Área asfalto à quente - faixa A - área comercial	t	104,49	SICRO3 - DNIT	4011444	60,10	6.280,89		10.326,75
2.3.6	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO TIPO CM 30	t	1,94	ISDGD-DNIT 01 04		0,31	0,60	0,00	1.054,35
2.3.7	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA (RBL-1C)	t	0,65	ISDGD-DNIT 01 04		0,31	0,20	0,00	303,26
2.3.8	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	t	7,31	COTACAO ANP		0,31	2,268111	0,00	24.914,97
2.3.9	TRANSPORTE DE CAP 50/70	t	7,31	ISDGD-DNIT 01 04		0,31	0,23	0,00	3.972,84
2.3.10	Transporte de material de 3ª categoria com caminhão basculante de 12 m³ para rocha - rodovia pavimentada	km	19,00876	SICRO3 - DNIT	5914622	0,73	0,00	0,00	13.579,63
2.4	DRENAGEM								18.282,00
2.4.1	Movimento de concreto - MFC 05 - área e obra comerciais - forma de madeira	m	600	SICRO3 - DNIT	2501377	10,20	12,00		7.548,00
2.4.2	EXECUÇÃO DE SARUETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 8 CM ALTURA, AF_06/2016	M	600	SINAPI	44267	14,50	17,00		10.734,00
2.5	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL								1.039,20
2.5.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRO-REFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	40,00	SINAPI	73947	14,64	1,72		1.039,20
2.6	LIMPEZA GERAL								3.078,00
2.6.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m	1.000,00	COMPOSIÇÃO AUXILIAR		1,39	0,73		3.078,00
TOTAL ORÇAMENTÁRIO RUA 05									95.826,43
TOTAL ORÇAMENTÁRIO META 1 (PROJETO EXECUTIVO)									11.155,34
TOTAL ORÇAMENTÁRIO META 2 (RUA 04 E 05)									238.544,66
TOTAL ORÇAMENTÁRIO GERAL (METAS 1 e 2)									360.000,00

Importa o seguinte orçamento em:

RS

360.000,00

Daniel Oliveira Sousa da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA MA nº 111716068

Andresson Carlos Jardins
 ANDRESSON CARLOS JARDINS P. DA SILVA
 ENG. CIVIL: 18271 MA



CONSTRUTORA
SÃO LUCAS

[illegible]

Daniel Augusto Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA MA nº 1117160-5

Andremson Jordins
ANDRESON CARLOS JARDINS P. DA SILVA
ENG. CIVIL - 18771/2A

[illegible]

1
Daniel Almeida Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA RJ-R 1177160-00

Andresson Jordins
ANDRESSON CARLOS JARDINS P. DA SILVA
ENG. CIVIL: 1971 MA

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI

CNPJ Nº 01.482.145/0001 – 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1

END: AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA.

PROPRIETARIO: ROSIELDO E SILVA - CPF: 412.828.683-49

RESP. TEC.: ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA - CREA-MA: 19143093-1 (Eng. Civil)

RESP. TEC.: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA - CREA: 111716068-8 (Eng. Civil)

ENDEREÇO ELETRÔNICO: CONSTRUTORASAOILUCAS@OUTLOOK.COM

BANCO: BANCO SANTANDER

AGÊNCIA: 1153

CONTA CORRENTE: 13000496-9

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021



VALIDADE: 60 Dias

COMPOSIÇÃO DO BDI

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA
OBRAS/SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA, CONFORME CONVÊNIO 8.076.00/2019, SICONV Nº 899583, CELEBRADO ENTRE A COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DA PARNAÍBA – CODEVASF E O MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES – MA.
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO PEDROS DOS CRENTES - MA
REF. SINAPI - 08/2021 - SICRO3 - 04/2021

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: DESONERADO 115,66% (Horista); Mensalista 73,48%.

COMPOSIÇÃO DO BDI SERVIÇOS - SEM DESONERAÇÃO

(Bonificação e Despesas Indiretas)

GRUPO A	4,62%
AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
S + G - TAXA DE SEGUROS + GARANTIAS	0,32%
R - TAXA DE RISCOS	0,50%
GRUPO B	1,02%
DF - DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
GRUPO C	6,64%
L - LUCRO	6,64%
I - INCIDÊNCIA DE IMPOSTOS	8,65%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
ISSQN	5,00%
FD - FATOR DE DESONERAÇÃO	0,00%
BDI COM IMPOSTOS	23,38%

Fórmula para cálculo do BDI conforme Acórdão Nº 2622/2013 – TCU – Plenário

AC = taxa de Administração Central;

S = Taxa de Seguros

R = taxa de risco

G = taxa de garantias

DF = taxa de despesas financeiras

L = taxa de lucro/remuneração

I = taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, FD)

$$BDI = \left\{ \left[\frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-I)} \right] - 1 \right\} = 23,38\%$$

Daniel Oliveira Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA MA nº 111716068

Andresson Carlos Jardins
ANDRESSON CARLOS JARDINS P. DA SILVA
ENG. CIVIL: 18771 MA

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI

CNPJ Nº 01.482.145/0001 – 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1

END: AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, SANTO AMARO, CEP. 65.800-060, BALSAS/MA.

PROPRIETARIO: ROSIELDO E SILVA - CPF: 412.828.683-49

RESP. TEC.: ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA - CREA-MA: 19143093-1 (Eng. Civil)

RESP. TEC.: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA - CREA: 111716068-8 (Eng. Civil)

ENDEREÇO ELETRÔNICO: CONSTRUTORASAO LUCAS@OUTLOOK.COM

BANCO: BANCO SANTANDER

AGÊNCIA: 1153

CONTA CORRENTE: 13000496-9

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

**CONSTRUTORA
SÃO LUCAS**

VALIDADE: 60 Dias

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA

OBRA/SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA, CONFORME CONVÊNIO 8.076.00/2019, SICOMV Nº 899583, CELEBRADO ENTRE A COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DA PARNAÍBA – CODEVASF E O MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES – MA.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO PEDROS DOS CRENTES - MA

REF. SINAPI - 08/2021 - SICRO3 - 04/2021

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: DESONERADO 115,66% (Horista); Mensalista 73,48%.

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
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	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,67%	0,86%	0,67%
B4	13º Salário	10,70%	8,33%	10,70%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,71%	0,56%	0,71%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	Não incide	1,46%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	14,04%	10,93%	14,04%	10,93%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	49,80%	20,66%	49,80%	20,66%
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,44%	3,46%	4,44%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,94%	3,07%	3,94%	3,07%
C5	Indenização Adicional	0,37%	0,29%	0,37%	0,29%
C	Total	8,85%	6,90%	8,85%	6,90%
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,86%	3,68%	18,82%	7,81%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37%	0,29%	0,39%	0,31%
D	Total	9,24%	3,97%	19,21%	8,12%
TOTAL(A+B+C+D)		85,69%	49,33%	115,66%	73,48%

Daniel Oliveira Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA - MA - nº 111716068-8

Andresson Jardins
ANDRESSON CARLOS JARDINS P. DA SILVA
ENG. CIVIL: 18271 MA

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS FIRELI

CNPJ Nº 01.482.145/0001 - 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1

END: AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA

PROPRIETÁRIO: ROSIELDO E SILVA - CPF: 412.828.693-49

RESP. TEC.: ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA - CREA-MA: 19143093-1 (Eng. Civil)

RESP. TEC.: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA - CREA: 111716068-8 (Eng. Civil)

ENDEREÇO ELETRÔNICO: CONSTRUTORASAO LUCAS@OUTLOOK.COM

BANCO: BANCO SANTANDER

AGÊNCIA: 1153

CONTA CORRENTE: 13000496-9

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

VALIDADE: 60 Dias

**CONSTRUTORA
SÃO LUCAS****COMPOSIÇÃO DA ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO****COMPOSIÇÃO DA ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO - META 1**

Item	Descrição dos serviços	Unid.	Quant.	SINAPI	RS _{UNIT}	RS _{PARCIAL}	RS _{TOTAL}
1.0	PROJETO PLANALTIMÉTRICO						RS 11.075,41
1.1	MÃO DE OBRA						
A	CAMPO						
	ENGENHEIRO	h	5.000	34,780	104,89	524,15	
	TÉCNICO	h	5.000	55,2	20,63	103,15	
	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5.000	759	29,41	147,05	
	AUXILIAR TOPOGRAFIA	h	5.000	244	9,51	47,55	
B	GABINETE						
	ENGENHEIRO	h	4.000	34,780	104,89	419,56	
	CADISTA-CALCULISTA	h	4.000	23,50	23,87	95,48	
						1.337,24	
	SUBTOTAL DA MÃO DE OBRA COM LEIS SOCIAIS						982,60
	CUSTO HORÁRIO TOTAL DA MÃO DE OBRA:						2.349,84
1.2	LOCOMOÇÃO - EQUIPE DE CAMPO	Unid.	Quant.		RS _{UNIT}	RS _{PARCIAL}	
	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	h	20,00	921,44	35,45	709,00	
	COMBUSTIVEL - DIESEL	l	150,00	422	4,24	636,00	
1.3	EQUIPAMENTOS						
	TEODOLITO	h	20,000	6443 (09 SE 002 2021)	2,25	45,00	
	SUBTOTAL DOS MATERIAIS:						1.390,00
	CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA + EQUIPAMENTOS:						3.709,84
	DESPESAS GERAIS E MATERIAIS DE CONSUMO (6,00%)						222,59
	CUSTO TOTAL DA MÃO DE OBRA + EQUIPAMENTOS - DESPESAS GERAIS:						3.932,43
	SUBTOTAL MENSAL:						3.932,43
	SUBTOTAL (DIA CONSIDERANDO 20 DIAS TRABALHADOS):						
	SUBTOTAL LEV. PLANALTIMÉTRICO (CONSIDERANDO UMA PRODUTIVIDADE DE 2,628434 km/DIA):						8.976,67
	CUSTO COM BDI (23,38%):						2.098,75
	CUSTO TOTAL DO LEVANTAMENTO PLANALTIMÉTRICO:						11.075,41
2.0	ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO, COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE CUSTO, MEMORIAIS E ESPECIFICAÇÕES						RS 79,93
2.1	EXPRESSO PELA RELAÇÃO: R = Σ(Qi x Pi) + DD (I + A) + CO						
2.2	QUANTIDADE DE DOCUMENTOS DE CADA TIPO (Qi)	un	1,00		60,65	60,65	
2.3	PREÇO UNITÁRIO DE CADA TIPO DE DOCUMENTO	un	1,00		60,65		
	P = CD (1 + ES) (1 + DI) (1 + LI) (1 + EF) (1 + I)						
A	CUSTO DIRETO DE SALÁRIOS (CD)		1,00		34,96		
	CD = [(Sm / Nh) x ht]						
	SALÁRIO BRUTO MENSAL (Sm)	R	104,89				
	NÚMERO MÉDIO DE HORAS ÚTEIS POR MÊS (Nh=Nd x J)	h	24,00				
	NÚMERO MÉDIO DE DIAS ÚTEIS POR MÊS DURANTE O ANO (Nd)	dia	7,00				
	JORNADA DIÁRIA DE TRABALHO (J)	h	8,00				
	QUANTIDADE DE HORAS TRABALHADAS NO SERVIÇO (ht)	h	8,00				
B	ENCARGOS SOCIAIS (ES)	%	77,48		25,69		
2.4	DESPESAS DIRETAS (DD)	%	3,74			2,27	
2.5	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO (A)	%	3,81			0,09	
2.6	CONTINGÊNCIAS	%	2,92			1,77	
	CUSTO TOTAL DA ELABORAÇÃO DO PROJETO:						64,78
	CUSTO COM BDI (23,38%):						15,15
	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						79,93
	CUSTO TOTAL DA ELABORAÇÃO DO PROJETO						RS 11.155,34

Daniel Oliveira Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA-MA nº 111716068

Andresson Carlos Jardins
ANDRESSON CARLOS JARDINS P. DA SILVA
ENG. CIVIL: 18271 MA

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI

CNPJ Nº 01.482.145/0001 – 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1

END: AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA.

PROPRIETARIO: ROSIELDO E SILVA - CPF: 412.828.683-49

RESP. TEC.: ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA - CREA-MA: 19143093-1 (Eng. Civil)

RESP. TEC.: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA - CREA: 111716068-8 (Eng. Civil)

ENDEREÇO ELETRÔNICO: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM

BANCO: BANCO SANTANDER

AGÊNCIA: 1153

CONTA CORRENTE: 13000496-9

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

**CONSTRUTORA
SÃO LUCAS**

VALIDADE: 60 Dias

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI PARA MATERIAIS BETUMINOSOS

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA

OBRA/SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA, CONFORME CONVÊNIO 8.076.00/2019, SICONV Nº 899583, CELEBRADO ENTRE A COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DA PARNAÍBA – CODEVASF E O MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES – MA.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO PEDROS DOS CRENTES - MA

REF. SINAPI - 08/2021 - SICRO3 - 04/2021

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: DESONERADO 115,66% (Horista); Mensalista 73,48%.

DESCRIMINAÇÃO DAS PARCELAS			CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA	
DESPESAS INDIRETAS			% sobre PV	% sobre CD
A	Administração Central	2,97% do PV	0,00%	0,00%
B	Administração Local	2,83% do PV	0,00%	0,00%
C	Custos Financeiros	1,38% sobre (PV-Lucro Oper)	1,38%	1,38%
D	Riscos	0,50% sobre CD	0,50%	0,50%
E	Seguros e Garantias Contratuais	{2,50% a.a. sobre 5% do PV}	1,00%	0,34%
sub total 1			2,88%	2,22%
BENEFÍCIOS			% sobre PV	% sobre CD
F	Lucro Operacional	7,2% do PV	2,03%	2,76%
sub total 2			2,03%	2,76%
TRIBUTOS			% sobre PV	% sobre CD
G	PIS	0,65% do PV	0,65%	0,65%
H	COFINS	3,00% do PV	3,00%	3,00%
I	ISSQN	2,50% do PV	2,50%	5,00%
sub total 3			6,15%	8,65%
TOTAL - BDI (%)			11,87%	15,00%

PV = Preço de Venda

CD = Custo Direto

SELIC (DEZEMBRO/2019) = 6,50% a.a.

DF = $[(1 + \text{SELIC})^{(1/12)} - 1]$ SOBRE (PV - LUCRO), o que resulta em DF = 0,37% sobre (PV - Lucro)

adotado nos orçamentos deve ser aquele proveniente das alíquotas dos municípios na área de influência das obras, respeitadas

Daniel Oliveira Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA-MA nº 111716068-8

Andresson Carlos Jardins
ANDRESSON CARLOS JARDINS P. DA SILVA
ENG. CIVIL: 18271 MA

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI

CNPJ Nº 01.482.145/0001 – 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1

END: AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, SANTO AMARO, CEP: 65.800-000, BALSAS/MA.

PROPRIETARIO: ROSIELDO E SILVA - CPF: 412.828.683-49

RESP. TEC.: ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA - CREA-MA: 19143093-1 (Eng. Civil)

RESP. TEC.: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA - CREA: 111716068-8 (Eng. Civil)

ENDEREÇO ELETRÔNICO: CONSTRUTORASAOLUCAS@OUTLOOK.COM

BANCO: BANCO SANTANDER

AGÊNCIA: 1153

CONTA CORRENTE: 13000496-9

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021

**CONSTRUTORA
SÃO LUCAS**

VALIDADE: 60 Dias

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA

REFERÊNCIA TÉCNICA: SINAPI - DNIT SICRO

Cálculo de Transporte de Material Betuminoso

DMT (FORTALEZA-CE/ SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA) = 1020,50 KM

Fórmula do DNIT -

Índice de Reajustamento IGP-DI - Pavimentação FC = I-I0/I0 + 1,00

JULHO 2014 = 270,237

JUNHO 2020 = 394,165 FC = 1,459

Custo transporte (CT)

Rodovia pav. (RP) 1020,5

Rodovia Não Pav. (RNP) 0

Rodovia Leito Natural (LN) 0

Índice de reajuste (FC) 1,459

BDI (%) 15,00

ICMS (%) 12

 $CT = 26,939 + (0,253 \times RP) + (0,299 \times RNP) + (0,412 \times LN) \times FC \times (1 + BDI/100) / (1 - (ICMS/100))$

543,48

Aquisição do CM-30 = (valor do material (tabela ANP)*1000/0,83)+BDI de 15,00%

Aquisição do RR-1C = (valor do material (tabela ANP)*1000/0,83)+BDI de 15,00%

Aquisição do CAP 50 70 = (valor do material (tabela ANP)*1000/0,83)+BDI de 15,00%

	sem BDI Dif.	com BDI Dif.
CM-30 =	4.497,96	5.172,66
RR-1C =	2.257,51	2.596,13
CAP-50 70 =	2.963,77	3.408,34

Daniel Oliveira Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA MA nº 111716068-8

Andresson Carlos Jardins P. da Silva
ANDRESSON CARLOS JARDINS P. DA SILVA
ENG. CIVIL: 18271 MA

 CONSTRUTORA
SÃO LUCAS

COMPOUNDS OF FLUORINE

HEL STÄNGER I OMFATTNINGEN DE LINDS STÄRKNING

1
Daniel Oliveira Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA MA nº 1117160688

Andresson Jardins
ANDRESSON CARLOS JARDINS P. DA SILVA
ENG. CIVIL: 18271 MA

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS FIRELI

CNPJ Nº 01.482.145/0001 - 39 INSC. ESTADUAL: 12.677268-1

END.: AV. GOVERNADOR LUIZ ROCHA, 314, SANTO AMARO, CEP: 65.600-000, BALSAS/MA.

PROPRIETÁRIO: ROSIELDO E SILVA - CPF: 412.828.683-49

RESP. TEC.: ANDRESSON CARLOS JARDINS PEREIRA DA SILVA - CREA-MA: 19134093-1 (Eng. Civil)

RESP. TEC.: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA - CREA: 111716068-8 (Eng. Civil)

ENDEREÇO ELETRÔNICO: CONSTRUTORAOLUCAS@OUTLOOK.COM

BANCO: BANCO SANTANDER

AGÊNCIA: 1153

CONTA CORRENTE: 13000496-9

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2021



VALIDADE: 60 Dias

COMPOSIÇÃO DE CUSTO - BASES NACIONAIS

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA

OBRA/SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA NO MUNICIPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA, CONFORME CONVENIO 8.076.00/2019, SICONV Nº

899583, CELEBRADO ENTRE A COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DA PARNAÍBA - CODEVASF E O MUNICIPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES -

LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA

REF. SINAPI - 08/2021 - SICRO3 - 04/2021

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: DESONERADO 115,66% (Horista); Mensalista 71,48%.

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS									
2.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	4016008 SICRO3	Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³		m³	1,0000000	2,20	2,20		
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional		Custo Horário		
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
Insumo	E9511 SICRO3	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kW	1,0752048	1,00	0,00	195,8936	83,9595	210,7433	
Insumo	E9540 SICRO3	Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW	2,1516094	0,86	0,14	149,7205	56,5837	294,0804	
						Custo Horário de Equipamentos =>		504,8236	
B	Código Banco	Mão de Obra	Quantidade			Salário Hora		Custo Horário	
Insumo	P9824 SICRO3	Servente	1,0000000			16,9961		16,9961	
						Custo Horário da Mão de Obra =>		16,9961	
						Adc. M.O. - Ferramentas (0,0%) =>		0,0000	
						Custo Horário de Execução =>		521,8197	
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>		0,0266	
						Custo do FIC =>		0,0570	
						Produção de Equipe =>		243,6200	
						Custo Unitário de Execução =>		2,1402	
						M.O sem LS =>		0,01	
						Valor do BDI =>		0,51	
						LS =>		0,04	
						M.O com LS =>		0,07	
						Valor com BDI =>		2,21	
2.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5914374 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário		km	1,0000000	0,35	0,35		
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional		Custo Horário		
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
Insumo	E9579 SICRO3	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 168 kW	0,7395398	1,00	0,00	145,2956	42,6212	107,4514	
						Custo Horário de Equipamentos =>		107,4514	
						Custo Horário de Execução =>		107,4514	
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>		0,0266	
						Custo do FIC =>		0,0092	
						Produção de Equipe =>		311,2500	
						Custo Unitário de Execução =>		0,3452	
						M.O sem LS =>		0,00	
						Valor do BDI =>		0,08	
						LS =>		0,00	
						M.O com LS =>		0,00	
						Valor com BDI =>		0,43	
2.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5501703 SICRO3	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m		m²	1,0000000	0,25	0,25		
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional		Custo Horário		
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
Insumo	E9541 SICRO3	Trator sobre esteiras com lâmina - 253 kW	1,0000000	1,00	0,00	342,9152	121,8644	342,9152	
						Custo Horário de Equipamentos =>		342,9152	
B	Código Banco	Mão de Obra	Quantidade			Salário Hora		Custo Horário	
Insumo	P9824 SICRO3	Servente	2,0000000			16,9961		33,9922	
						Custo Horário da Mão de Obra =>		33,9922	
						Adc. M.O. - Ferramentas (0,0%) =>		0,0000	
						Custo Horário de Execução =>		376,9074	
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>		0,0344	
						Custo do FIC =>		0,0011	
						Produção de Equipe =>		1.532,9100	
						Custo Unitário de Execução =>		0,2459	
						M.O sem LS =>		0,01	
						Valor do BDI =>		0,05	
						LS =>		0,01	
						M.O com LS =>		0,02	
						Valor com BDI =>		0,30	
2.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	4011209 SICRO3	Regulagem do subleito		m³	1,0000000	0,65	0,65		
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional		Custo Horário		
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
Insumo	E9571 SICRO3	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	2,1570439	0,51	0,49	177,5192	45,2163	243,0792	
Insumo	E9518 SICRO3	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24")	1,0785229	0,69	0,31	2,3064	1,5609	2,2363	
Insumo	E9524 SICRO3	Motoniveladora - 93 kW	1,0785229	0,71	0,29	140,7562	58,8977	126,2058	
Insumo	E9762 SICRO3	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27,1 - 85 kW	1,0785229	0,96	0,04	116,8484	55,8622	125,4634	
Insumo	E9685 SICRO3	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	1,0785229	1,00	0,00	117,1272	51,6617	126,3244	
Insumo	E9577 SICRO3	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	1,0785229	0,69	0,31	76,1865	27,6912	65,9823	
						Custo Horário de Equipamentos =>		689,2733	
B	Código Banco	Mão de Obra	Quantidade			Salário Hora		Custo Horário	
Insumo	P9824 SICRO3	Servente	1,0000000			16,9961		16,9961	
						Custo Horário da Mão de Obra =>		16,9961	
						Adc. M.O. - Ferramentas (0,0%) =>		0,0000	
						Custo Horário de Execução =>		706,2694	
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>		0,0266	
						Custo do FIC =>		0,0166	
						Produção de Equipe =>		1.121,3300	
						Custo Unitário de Execução =>		0,6296	
						M.O sem LS =>		0,01	
						Valor do BDI =>		0,15	
						LS =>		0,01	
						M.O com LS =>		0,02	
						Valor com BDI =>		0,80	
2.2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5502978 SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal		m³	1,0000000	3,01	3,01		
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional		Custo Horário		
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
Insumo	E9571 SICRO3	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	1,1353050	0,90	0,10	177,5192	45,2163	186,5180	
Insumo	E9518 SICRO3	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24")	1,1353050	0,52	0,48	2,3064	1,5609	2,2122	
Insumo	E9524 SICRO3	Motoniveladora - 93 kW	1,1353050	0,29	0,71	140,7562	58,8977	93,8176	
Insumo	E9685 SICRO3	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	1,1353050	1,00	0,00	117,1272	51,6617	132,9751	

Daniel Oliveira Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA - MA - Nº 111716068-8

Andresson Carlos Jardins
ANDRESSON CARLOS JARDINS P. DA SILVA
ENG. CIVIL: 18271 MA

~~CONFIDENTIAL~~

[illegible]

		MO sem LS =>		0,92	LS =>	1,06	MO com LS =>	1,98
		Valor do BDI =>		18,72			Valor com BDI =>	88,83
2.3.10	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	5914622 - SICRO3	Transporte do material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - incluída pavimentação				1.0000000	0,73	0,73
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade		Utilização	Custo Operacional		Custo Horário
Insumo	E8509 - SICRO3	Caminhão tanque distribuidor do asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	0,7557585		Operativa 1,00	Operativa 143,7653	Improdutiva 41,1238	100,6670
						Custo Horário de Equipamentos =>		158,6670
						Custo Horário de Execução =>		108,6670
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>		0,0000
						Custo do FIC =>		0,0000
						Produção de Equipe =>		149,4000
						Custo Unitário de Execução =>		0,7374
						MO com LS =>		0,00
						Valor do BDI =>		0,90
2.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	2003377 - SICRO3	Moldado de concreto - MFC 05 - argila e brita comerciais - forma de madeira			m	1.0000000	10,20	10,20
						Custo Horário de Execução =>		0,6000
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>		0,0000
						Custo do FIC =>		0,0000
						Produção de Equipe =>		1,6000
						Custo Unitário de Execução =>		0,6000
D	Banco Código	Atividades Auxiliares	Quantidade		Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
Atividade Auxiliar	SICRO3 - 1107832	Concretagem = 20 m³ com vibração manual e lançamento manual - resaca e bota operários	0,0204501		m³	252,2100		5,1802
Atividade Auxiliar	SICRO3 - 3003342	Empacotamento de concreto com argamassa estática de densidade 1.700 kg/m³ - espessura de 20 cm	0,0280751		kg	44,3700		1,2856
Atividade Auxiliar	SICRO3 - 4305700	Desmoldagem manual em trechos de 1 m² - distância na profundidade do est 1 m	0,0110294		m²	34,3000		0,3846
Atividade Auxiliar	SICRO3 - 5103302	Regras de madeira do tipo para alinhamento de drenagem - (distância de 3 metros) - 10 unidades, 10 unidades e 10 unidades	0,0512580		m³	50,0000		2,5710
						Custo Total das Atividades =>		10,2016
						MO com LS =>		4,71
						Valor do BDI =>		12,58
2.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	94257 - SINAPI	EXECUÇÃO DE BARRIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	DRENAGEM OBRAS DE CONTECÇÃO / POÇOS DE VISITA E		M	1.0000000	14,50	14,50
Composição Auxiliar	00000370 - SINAPI	PREPARO COM LANCAMENTO COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4391826	14,50	6,30
Composição Auxiliar	00000370 - SINAPI	SERVIENTES COM EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4391826	14,50	6,30
Insumo	00000370 - SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material		m³	0,0001929	30,85	0,00
Insumo	00034492 - SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 6953)	Material		m³	0,0007134	291,88	0,20
Insumo	00004517 - SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PRUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material		M	0,0257512	2,28	0,06
Insumo	00008189 - SINAPI	TABUA NÃO APARELHADA 2,5 X 30 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material		M	0,0016341	18,79	0,03
						MO com LS =>		12,44
						Valor do BDI =>		17,89
2.5.1	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	72947 - SINAPI	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	PAVI - PAVIMENTAÇÃO		m²	1.0000000	14,04	14,04
Composição Auxiliar	8824 - SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 18.000 KG, CARGA ÚTL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA E TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,0039967	121,76	0,48
Composição Auxiliar	88138 - SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 18.000 KG, CARGA ÚTL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA E TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,0039967	121,76	0,48
Composição Auxiliar	88138 - SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 18.000 KG, CARGA ÚTL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA E TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,0039967	121,76	0,48
Insumo	00003318 - SINAPI	MACULINA DEMARCADORA DE PAVIMENTO À FRIO, AUTOPROPULSIONADA, POTÊNCIA 33 HP - CHP DURNO. AF_07/2015	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0333300	13,70	0,45
Insumo	00025972 - SINAPI	SERVIENTES COM EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARES	Material		L	0,1558584	0,68	1,50
Insumo	00007343 - SINAPI	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIARIA, TIPO 148 (PREMO) - NBR 18184	Material		KO	0,4785503	10,95	5,25
Insumo	00007343 - SINAPI	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11993)	Material		L	0,7194765	7,85	5,50
Insumo	00007340 - SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material		L	0,0359738	11,88	0,42
						MO com LS =>		0,53
						Valor do BDI =>		17,92

Insumo	00037731 SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSÕES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000343	20.783,17	0,71	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,38			Valor com BDI =>	12,59
Composição	Código Banco 82268 SINAPI	Descrição CAMINHÃO TOCO, PBT 18.000 KG, CARGA ÚTL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 06/2014	Tipo CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,82	Total 0,82	
Insumo	00037781 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000028	277.114,86	0,77	
Insumo	00037731 SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSÕES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000028	20.783,17	0,05	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,19			Valor com BDI =>	1,01
Composição	Código Banco 82268 SINAPI	Descrição CAMINHÃO TOCO, PBT 18.000 KG, CARGA ÚTL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF. 06/2014	Tipo CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 2,13	Total 2,13	
Insumo	00037781 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000072	277.114,86	1,99	
Insumo	00037731 SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSÕES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000072	20.783,17	0,14	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>	2,62
Composição	Código Banco 5705 SINAPI	Descrição CAMINHÃO TOCO, PBT 18.000 KG, CARGA ÚTL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	Tipo CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 19,14	Total 19,14	
Insumo	00037781 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000643	277.114,86	17,81	
Insumo	00037731 SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSÕES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000643	20.783,17	1,33	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,47			Valor com BDI =>	23,61
Composição	Código Banco 53797 SINAPI	Descrição CAMINHÃO TOCO, PBT 18.000 KG, CARGA ÚTL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	Tipo CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 70,48	Total 70,48	
Insumo	00004221 SINAPI	ÓLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	19,4700000	3,62	70,48	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	16,47			Valor com BDI =>	86,95
Composição	Código Banco 85347 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,06	Total 0,06	
Insumo	00004083 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO	Mão de Obra	H	0,0036000	17,56	0,06	
			MO sem LS =>	0,03	LS =>	0,03	MO com LS =>	0,06
			Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,07
Composição	Código Banco 85358 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,11	Total 0,11	
Insumo	00026980 SINAPI	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO	Mão de Obra	H	0,0068000	19,47	0,11	
			MO sem LS =>	0,03	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,11
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,13
Composição	Código Banco 85371 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,24	Total 0,24	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0151000	16,39	0,24	
			MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,24
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,29
Composição	Código Banco 85378 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,17	Total 0,17	
Insumo	00000111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0151000	11,55	0,17	
			MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,09	MO com LS =>	0,17
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,20
Composição	Código Banco 8914547 SICRO3	Descrição Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadora de 3,40 m³	Tipo	Und t	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,86	Total 0,86	
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização Operativa	Improdutiva	Custo Operacional Operativa 145,2950 Improdutiva 42,6212	Custo Horário	
Insumo	E8579 SICRO3	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 180 KW	3,0000000	0,86	0,14		392,7620	
						Custo Horário de Equipamentos =>	392,7620	
						Custo Horário de Execução =>	392,7620	
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0000	
						Custo do FIC =>	0,0000	
						Produção de Equipe =>	457,1600	
						Custo Unitário de Execução =>	0,8591	
						MO com LS =>	0,00	
						Valor com BDI =>	1,08	
Composição	Código Banco 8914554 SICRO3	Descrição Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com sacavadeira de 1,56 m³	Tipo	Und t	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,90	Total 0,90	
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização Operativa	Improdutiva	Custo Operacional Operativa 145,2950 Improdutiva 42,6212	Custo Horário	
Insumo	E8579 SICRO3	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 180 KW	3,0000000	0,84	0,16		385,6016	
						Custo Horário de Equipamentos =>	385,6016	
						Custo Horário de Execução =>	385,6016	
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0000	
						Custo do FIC =>	0,0000	
						Produção de Equipe =>	431,6900	
						Custo Unitário de Execução =>	0,8557	
						MO com LS =>	0,00	
						Valor com BDI =>	1,11	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,21			Valor com BDI =>	1,11

Ass:
 Daniel Oliveira Sousa da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA RJ nº 117716-0/00

Ass:
 ANDRESSON CARLOS JARDINS P. DA SILVA
 ENG. CIVIL: 18271 MA

Código	Banco	Descrição	Valor	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
1	NATEL	Andresson Jordans					
		Daniel Ottoni Souza da Silva					
		Engenheiro Civil					
		CREA MA nº 1117160658					
		ANDRESSON CARLOS JARDINS P. DA SILVA					
		ENG. CIVIL: 18271 MA					

Composição	4018096 SICRO3	Escavação e carga do material de jazido com escavadeira hidráulica de 1,58 m³	m³	1.0000000	0,78	0,78	
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização Operativa	Improdutiva	Custo Operacional Operativa	Custo Horário
Insumo	E8515 SICRO3	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com capacidade de 1,58 m³ - 118 kW	1.0000000	1,00	0,00	152,9255	152,9255
B	Código Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário de Equipamentos =>	
Insumo	P6524 SICRO3	Servente	1.0000000			Salário Hora	Custo Horário
						18,8961	18,8961
						Custo Horário de Mão de Obra =>	
						Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>	0,0000
						Custo Horário de Execução =>	18,8961
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0266
						Custo do FIC =>	0,0187
						Produção de Equipe =>	230,1800
						Custo Unitário de Execução =>	0,7382
						0,04 MO com LS =>	0,07
						Valor com BDI =>	0,93
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
B	4405750 SICRO3	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m		m³	1.0000000	34,80	34,80
Insumo	Código Banco	Mão de Obra	Quantidade			Salário Hora	Custo Horário
	P6524 SICRO3	Servente	1.0000000			18,8961	18,8961
						Custo Horário de Mão de Obra =>	18,8961
						Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>	0,0000
						Custo Horário de Execução =>	18,8961
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0266
						Custo do FIC =>	0,0187
						Produção de Equipe =>	230,1800
						Custo Unitário de Execução =>	0,7382
						0,04 MO com LS =>	0,07
						Valor com BDI =>	0,93
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	5103302 SICRO3	Formas de tubos de plástico para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada		m²	1.0000000	55,03	55,03
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização Operativa	Improdutiva	Custo Operacional Operativa	Custo Horário
Insumo	E8568 SICRO3	Grupo gerador - 13/14 kVA	0,0937200	1,00	0,00	9,0231	0,8458
Insumo	E8535 SICRO3	Semóforo circular com lâmpada - Ø = 30 cm - 4 kW	0,0937200	1,00	0,00	18,1053	1,6968
B	Código Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário de Equipamentos =>	
Insumo	P6501 SICRO3	Ajudante	0,9000000			Salário Hora	Custo Horário
Insumo	P6508 SICRO3	Carpinteiro	0,9000000			17,4519	15,7157
						25,5816	23,0054
						Custo Horário de Mão de Obra =>	38,7212
						Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>	0,0000
						Custo Horário de Execução =>	41,2638
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0000
						Custo do FIC =>	0,0000
						Produção de Equipe =>	1,0000
						Custo Unitário de Execução =>	41,2638
C	Banco Código	Material	Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICRO3 M0950	Desmoldante para formas de madeira	0,0185200	l		7,9533	0,1476
Insumo	SICRO3 M1205	Prumo de ferro	0,0271800	kg		0,5478	0,0029
Insumo	SICRO3 M0290	Tábua - E = 2,5 cm e L = 10 cm	1,2147400	m		2,7401	3,3170
Insumo	SICRO3 M1429	Tábua de pinho de torção - E = 2,5 cm	0,4042500	m²		24,2421	9,7099
E	Banco Insumo	Tempos Fijos	Código	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Tempo Fixo	SICRO3 M4550	Carregamento e descarregamento de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manual	5914555	0,0000000	h	20,7000	0,0004
Tempo Fixo	SICRO3 M1208	Tempo fixo de deslocamento de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manual	5914555	0,0000000	h	20,7000	0,0000
Tempo Fixo	SICRO3 M0290	Carregamento e descarregamento de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manual	5914555	0,0000000	h	20,7000	0,0000
Tempo Fixo	SICRO3 M1429	Carregamento e descarregamento de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manual	5914555	0,0101100	h	20,7000	0,2083
						Custo Total dos Tempos Fijos =>	0,2732
						18,01 MO com LS =>	38,03
						Valor com BDI =>	87,89
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição Auxiliar	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.0000000	19,00	19,00
Composição Auxiliar	88347 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.0000000	0,06	0,06
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CADA)	Outros	H	1.0000000	0,01	0,01
Insumo	00043468 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	Equipamento	H	1.0000000	0,48	0,48
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CADA)	Outros	H	1.0000000	0,42	0,42
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	Equipamento	H	1.0000000	0,01	0,01
Insumo	00044093 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO	Mão de Obra	H	1.0000000	17,55	17,55
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CADA)	Taxas	H	1.0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CADA)	Serviços	H	1.0000000	0,48	0,48
						MO sem LS =>	17,61
						Valor do BDI =>	23,44
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	85133 SINAPI	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULSADA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIÁRIO, AF. 07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1.0000000	110,10	110,10
Composição Auxiliar	85131 SINAPI	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULSADA, POTÊNCIA 38 HP - MANUTENÇÃO, AF. 07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1.0000000	42,73	42,73
Composição Auxiliar	85128 SINAPI	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULSADA, POTÊNCIA 38 HP - MANUTENÇÃO, AF. 07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1.0000000	22,76	22,76
Composição Auxiliar	85130 SINAPI	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULSADA, POTÊNCIA 38 HP - MANUTENÇÃO, AF. 07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1.0000000	4,10	4,10
Composição Auxiliar	85132 SINAPI	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULSADA, POTÊNCIA 38 HP - MANUTENÇÃO, AF. 07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1.0000000	19,51	19,51
Composição Auxiliar	85134 SINAPI	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULSADA, POTÊNCIA 38 HP - MANUTENÇÃO, AF. 07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1.0000000	19,51	19,51
Composição Auxiliar	85135 SINAPI	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.0000000	20,07	20,07
						MO sem LS =>	19,58
						Valor do BDI =>	135,84
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	85129 SINAPI	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULSADA, POTÊNCIA 38 HP - DEPRECIAÇÃO, AF. 07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1.0000000	22,79	22,79
Insumo	00040637 SINAPI	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULSADA, MOTOR DIESEL 38 HP	Equipamento	UN	0.0000400	569.784,08	22,79
						MO sem LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	20,11
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	85130 SINAPI	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULSADA, POTÊNCIA 38 HP - JUROS, AF. 07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1.0000000	4,10	4,10
Insumo	00040637 SINAPI	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULSADA, MOTOR DIESEL 38 HP	Equipamento	UN	0.0000072	569.784,08	4,10

Assinatura
 Daniel Henrique Sousa da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA RJ-R 1117160585

Assinatura
 ANDRESSON CARLOS JARDINS P. DA SILVA
 ENG. CIVIL: 18271 MA

				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,95			Valor com BDI =>	9,05
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.		Valor Unit.	Total
Insumo	00040637 SNAPI	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIQ. AUTOPROPULSADA, POTÊNCIA 38 HP - MANUTENÇÃO. AF. 07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	42,73		42,73	42,73
		MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO A FRIQ. AUTOPROPULSADA, MOTOR DIESEL 38 HP	Equipamento	UN	0,0000750	589,784,98			42,73
							MO sem LS =>	0,00	0,00
							Valor do BDI =>	9,99	52,72
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.		Valor Unit.	Total
Insumo	00040637 SNAPI	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIQ. AUTOPROPULSADA, POTÊNCIA 38 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	19,51		19,51	19,51
		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	5,3900000	3,62		3,62	19,51
							MO sem LS =>	0,00	0,00
							Valor do BDI =>	4,59	24,07
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.		Valor Unit.	Total
Insumo	88293 SNAPI	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,97		20,97	20,97
Composição Auxiliar	88293 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,11		0,11	0,11
Insumo	00037370 SNAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CADA)	Outros	H	1,0000000	0,01		0,01	0,01
Insumo	00043468 SNAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	Equipamento	H	1,0000000	0,46		0,46	0,46
Insumo	00037372 SNAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CADA)	Outros	H	1,0000000	0,42		0,42	0,42
Insumo	00043464 SNAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01		0,01	0,01
Insumo	00025966 SNAPI	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRÁFEGO SEGURO - HORISTA (COLETADO CADA)	Mão de Obra	H	1,0000000	19,47		19,47	19,47
Insumo	00037373 SNAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CADA)	Taxa	H	1,0000000	0,01		0,01	0,01
Insumo	00037371 SNAPI		Serviços	H	1,0000000	0,46		0,46	0,46
							MO sem LS =>	9,98	19,58
							Valor do BDI =>	4,90	25,87
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.		Valor Unit.	Total
Insumo	88293 SNAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,68		18,68	18,68
Composição Auxiliar	88293 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24		0,24	0,24
Insumo	00037370 SNAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CADA)	Outros	H	1,0000000	0,01		0,01	0,01
Insumo	00043468 SNAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	Equipamento	H	1,0000000	0,72		0,72	0,72
Insumo	00037372 SNAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CADA)	Outros	H	1,0000000	0,42		0,42	0,42
Insumo	00043464 SNAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	Equipamento	H	1,0000000	0,44		0,44	0,44
Insumo	0004760 SNAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	18,39		18,39	18,39
Insumo	00037373 SNAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CADA)	Taxa	H	1,0000000	0,01		0,01	0,01
Insumo	00037371 SNAPI		Serviços	H	1,0000000	0,46		0,46	0,46
							MO sem LS =>	7,71	18,53
							Valor do BDI =>	4,36	23,05
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.		Valor Unit.	Total
Insumo	88316 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	13,70		13,70	13,70
Composição Auxiliar	88316 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17		0,17	0,17
Insumo	00037370 SNAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CADA)	Outros	H	1,0000000	0,01		0,01	0,01
Insumo	00043468 SNAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	Equipamento	H	1,0000000	0,77		0,77	0,77
Insumo	00037372 SNAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CADA)	Outros	H	1,0000000	0,42		0,42	0,42
Insumo	00043464 SNAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	Equipamento	H	1,0000000	0,31		0,31	0,31
Insumo	00037373 SNAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CADA)	Taxa	H	1,0000000	0,01		0,01	0,01
Insumo	00006111 SNAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	11,55		11,55	11,55
Insumo	00037371 SNAPI		Serviços	H	1,0000000	0,46		0,46	0,46
							MO sem LS =>	5,43	11,72
							Valor do BDI =>	3,20	15,80
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.		Valor Unit.	Total
Insumo	8814368 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em lota natural		km	1,0000000	0,60		0,60	0,60
Insumo	88579 SICRO3	Equipamentos							
			Quantidade	Utilização	Operativa	Improdutiva	Custo Operacional	Improdutiva	Custo Horário
			1,0000000	1,00	0,00	145,2950	42,6212		145,2950
							Custo Horário de Equipamentos =>		145,2950
							Custo Horário de Execução =>		145,2950
							Fator de Influência da Chuva - FIC =>		0,0266
							Custo do FIC =>		0,0155
							Produção de Equipe =>		248,0000
							Custo Unitário de Execução =>		0,5835
							MO com LS =>		0,00
							Valor com BDI =>		0,74
							MO sem LS =>	0,00	
							Valor do BDI =>	0,14	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.		Valor Unit.	Total
Insumo	8814368 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		km	1,0000000	0,39		0,39	0,39
Insumo	88579 SICRO3	Equipamentos							
			Quantidade	Utilização	Operativa	Improdutiva	Custo Operacional	Improdutiva	Custo Horário
			1,0000000	1,00	0,00	145,2950	42,6212		145,2950
							Custo Horário de Equipamentos =>		145,2950
							Custo Horário de Execução =>		145,2950
							Fator de Influência da Chuva - FIC =>		0,0000
							Custo do FIC =>		0,0000
							Produção de Equipe =>		373,5000
							Custo Unitário de Execução =>		0,5880
							MO com LS =>		0,00
							Valor com BDI =>		0,45
							MO sem LS =>	0,00	
							Valor do BDI =>	0,09	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.		Valor Unit.	Total
Insumo	8814448 SICRO3	Transporte com caminhão carrocça de 15 t - rodovia em lota natural		km	1,0000000	0,59		0,59	0,59
Insumo	88582 SICRO3	Equipamentos							
			Quantidade	Utilização	Operativa	Improdutiva	Custo Operacional	Improdutiva	Custo Horário
			1,0000000	1,00	0,00	143,1344	41,5972		143,1344
							Custo Horário de Equipamentos =>		143,1344
							Custo Horário de Execução =>		143,1344
							Fator de Influência da Chuva - FIC =>		0,0266
							Custo do FIC =>		0,0153
							Produção de Equipe =>		248,5900
							Custo Unitário de Execução =>		0,5758
							MO com LS =>		0,00
							Valor com BDI =>		0,72
							MO sem LS =>	0,00	
							Valor do BDI =>	0,13	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.		Valor Unit.	Total
Insumo	8814478 SICRO3	Transporte com caminhão carrocça de 15 t - rodovia pavimentada		km	1,0000000	0,38		0,38	0,38
Insumo	88582 SICRO3	Equipamentos							
			Quantidade	Utilização	Operativa	Improdutiva	Custo Operacional	Improdutiva	Custo Horário
			1,0000000	1,00	0,00	143,1344	41,5972		143,1344
							Custo Horário de Equipamentos =>		143,1344
							Custo Horário de Execução =>		143,1344
							Fator de Influência da Chuva - FIC =>		0,0266
							Custo do FIC =>		0,0153
							Produção de Equipe =>		248,5900
							Custo Unitário de Execução =>		0,5758
							MO com LS =>		0,00
							Valor com BDI =>		0,72
							MO sem LS =>	0,00	
							Valor do BDI =>	0,13	

Daniel Oliveira Sousa da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA RJ nº 1117160508

Andreyson Carlos Jardim P. da Silva
 ANDREYSON CARLOS JARDIM P. DA SILVA
 ENG. CIVIL: 18271 MA


 Daniel Oliveira Sousa da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA RJ- nº 11.571.606/5



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

PARECER TÉCNICO DE ENGENHARIA CIVIL REFERENTE À PROPOSTA DA CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI, DE CNPJ DE 01.482.145/0001-39 SOBRE A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES – MA, CONFORME CONVÊNIO 8.076.00/2020, SICONV Nº899583, CELEBRADO ENTRE A COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARNAÍBA (CODEVASF) E O MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES- MA.

SUMÁRIO EXECUTIVO

- **PREGÃO ELETRÔNICO:** 028/2021;
- **PROCESSO ADMINISTRATIVO:** 116/2021;
- **DATA DE ANÁLISE:** 22 DE OUTUBRO DE 2021;

OBJETIVO: *ANÁLISE TÉCNICA* DA PROPOSTA DA EMPRESA CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI, DE CNPJ DE 01.482.145/0001-39;

- **DOCUMENTOS APRESENTADOS:** PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO, CÁLCULO DO BDI, TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS;



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

ANÁLISE

CARTA PROPÓSTA

A carta proposta comercial é composta por:

- Carta proposta comercial;
- Orçamentos de serviços itens unitários;
- Composição analítica de preço unitário;
- Cronograma Físico-Financeiro;
- Composições de leis sociais;
- Demonstrativo da taxa de BDI;

QUANTO AO ORÇAMENTO SINTÉTICO:

Diante da análise comparativa entre o orçamento elaborado pela Administração Pública e o orçamento da Construtora e Transportadora São Lucas EIRELI, de CNPJ de 01.482.145/0001-39, ambos estão **compatíveis**.

QUANTO AO CRONOGRAMA FISICO-FINANCERO

O cronograma físico-financeiro elaborado pela empresa Construtora e Transportadora São Lucas EIRELI, de CNPJ de 01.482.145/0001-39 está **compatível** com o projeto básico elaborado pela Administração Pública, de modo que, parâmetros como: o prazo de 6 (Seis) meses de execução e a distribuição de recursos por mês necessários para elaborar a obra, estão coerentes com o projeto básico elaborado pela administração pública.



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

QUANTO À COMPOSIÇÃO DE LEIS SOCIAIS

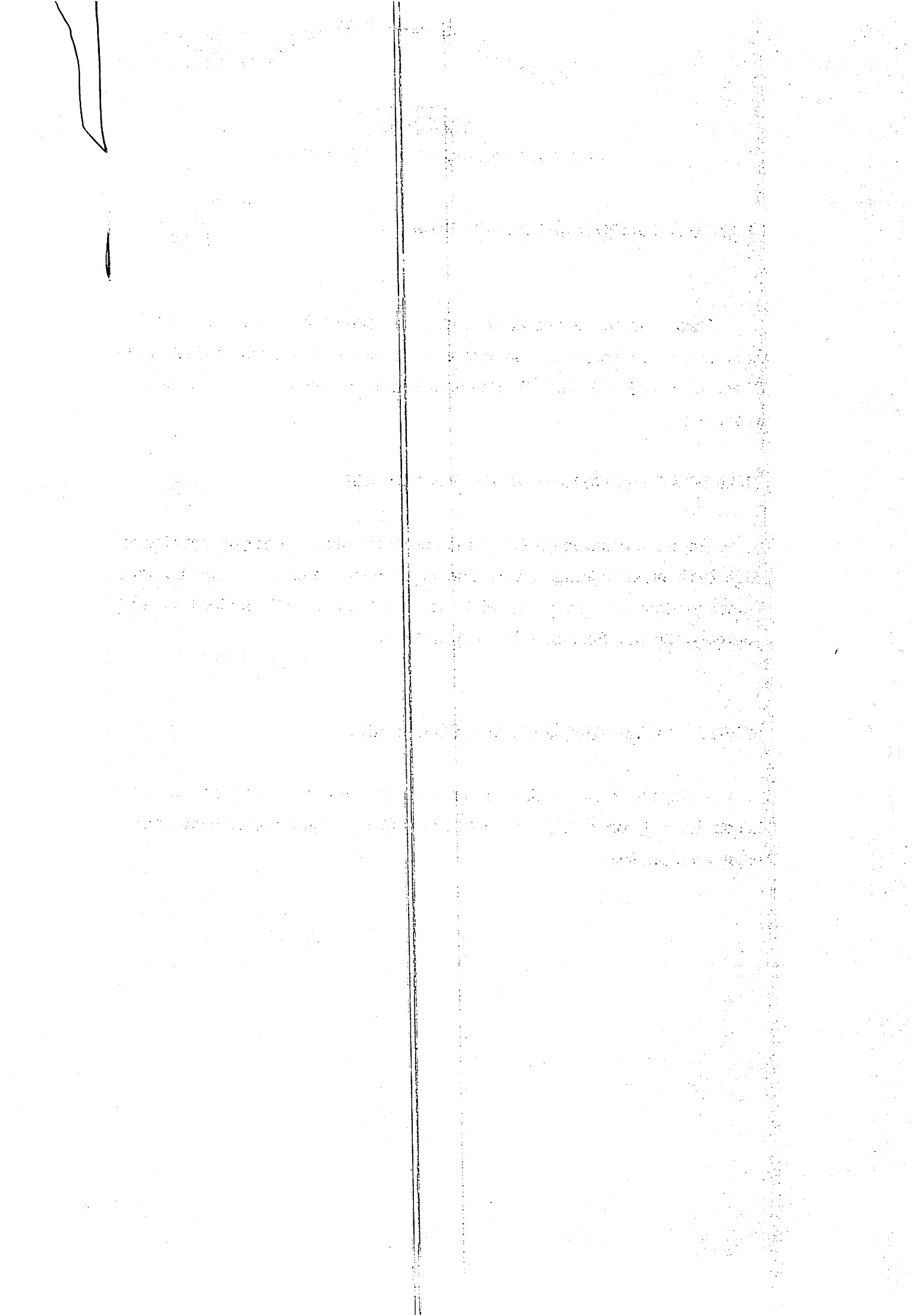
Pela análise comparativa quanto à composição das leis sociais elaborada pela empresa Construtora e Transportadora São Lucas EIRELI, de CNPJ de 01.482.145/0001-39, o mesmo está **compatível** com o mercado de trabalho local.

QUANTO AO DEMOSTRATIVO DA TAXA DO BDI

Para a verificação do BDI, tornou-se necessário recorrer ao Acórdão N° 2623/2013, mostrando que o valor final da proposta da empresa Construtora e Transportadora São Lucas EIRELI, de CNPJ de 01.482.145/0001-39 está **compatível** com o Acórdão e com o Projeto básico.

QUANTO À COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

Composição elaborada pela empresa Construtora e Transportadora São Lucas EIRELI, de CNPJ de 01.482.145/0001-39 está **compatível** com o orçamento sintético.

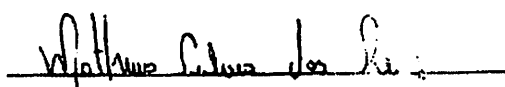




SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

PARECER

Mediante as análises expostas, analisando os parâmetros da proposta de preço, tais como, orçamento sintético, cronograma físico-financeiro, leis sociais, taxa do BDI e composição do preço unitário; este profissional devidamente qualificado emite **parecer favorável** quanto à compatibilidade da proposta da empresa Construtora e Transportadora São Lucas EIRELI, de CNPJ de 01.482.145/0001-39, com o Projeto Básico elaborado pela Companhia de Desenvolvimento do Vale São Francisco (CODEVASF), de proposta de número 002179/2020.


Engenheiro: Matheus Alves dos Reis