



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO
AV. JAIME SOARES, 420 – CENTRO – CEP: 64495-000
CNPJ: 41.522.343/0001-01

OBRA: ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS
LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE JARDIM DO MULATO- PI
PROPOSTA Nº 065227/2023
CONVÊNIO Nº 952565/2023

PROJETO TÉCNICO DE ENGENHARIA
ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE JARDIM DO
MULATO (PI)

SUMÁRIO

- 1.0 – APRESENTAÇÃO**
- 2.0 - CARACTERIZAÇÃO DO CONVÊNIO**
- 3.0 - ASPECTOS GEOGRÁFICOS**
- 4.0 - ASPECTOS SOCIOECONÔMICOS**
- 5.0 - ASPECTOS FISIAGRÁFICOS**
- 6.0 - JUSTIFICATIVA**
- 7.0 - OBJETIVOS**
- 8.0 - METAS**
- 9.0 – FONTE DE RECURSOS**
- 10.0 – METODOLOGIA PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO**
- 11.0 – DESCRIÇÃO DO PROJETO**
- 12.0 – RELATÓRIO FOTOGRÁFICO**
- 13.0 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**
- 14.0 - PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS**
- 15.0 - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**
- 16.0 - COMPOSIÇÃO DO BDI - BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS**
- 17.0 - COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS**
- 18.0 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**
- 19.0 – QCI – QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO**
- 20.0 – PLE – PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE EVENTOS**
- 21.0 - MEMÓRIA DE CÁLCULO**
- 22.0 – ART – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA**
- 23.0 – PROJETO GRÁFICO - DESENHOS**



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO
AV. JAIME SOARES, 420 – CENTRO – CEP: 64495-000
CNPJ: 41.522.343/0001-01

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE JARDIM DO MULATO- PI

PROPOSTA Nº 065227/2023

CONVÊNIO Nº 952565/2023

12.0 – RELATÓRIO FOTOGRÁFICO


Samuel Ferreira Azevedo
Engenheiro Civil
RN: 1914106199/CREA-PI



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO
AV. JAIME SOARES, 420 – CENTRO – CEP: 64495-000
CNPJ: 41.522.343/0001-01

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE JARDIM DO MULATO- PI

PROPOSTA Nº 065227/2023

CONVÊNIO Nº 952565/2023

13.0 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO
AV. JAIME SOARES, 420 – CENTRO – CEP: 64495-000
CNPJ: 41.522.343/0001-01

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE JARDIM DO MULATO- PI

PROPOSTA Nº 065227/2023

CONVÊNIO Nº 952565/2023

14.0 - PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO
AV. JAIME SOARES, 420 – CENTRO – CEP: 64495-000
CNPJ: 41.522.343/0001-01

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE JARDIM DO MULATO- PI

PROPOSTA Nº 065227/2023

CONVÊNIO Nº 952565/2023

15.0 - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO
AV. JAIME SOARES, 420 – CENTRO – CEP: 64495-000
CNPJ: 41.522.343/0001-01

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE JARDIM DO MULATO- PI

PROPOSTA Nº 065227/2023

CONVÊNIO Nº 952565/2023

16.0 - COMPOSIÇÃO DO BDI - BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO
AV. JAIME SOARES, 420 – CENTRO – CEP: 64495-000
CNPJ: 41.522.343/0001-01

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE JARDIM DO MULATO- PI

PROPOSTA Nº 065227/2023

CONVÊNIO Nº 952565/2023

17.0 - COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO
AV. JAIME SOARES, 420 – CENTRO – CEP: 64495-000
CNPJ: 41.522.343/0001-01

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE JARDIM DO MULATO- PI

PROPOSTA Nº 065227/2023

CONVÊNIO Nº 952565/2023

18.0 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO
AV. JAIME SOARES, 420 – CENTRO – CEP: 64495-000
CNPJ: 41.522.343/0001-01

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE JARDIM DO MULATO- PI

PROPOSTA Nº 065227/2023

CONVÊNIO Nº 952565/2023

19.0 – QCI – QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO
AV. JAIME SOARES, 420 – CENTRO – CEP: 64495-000
CNPJ: 41.522.343/0001-01

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE JARDIM DO MULATO- PI

PROPOSTA Nº 065227/2023

CONVÊNIO Nº 952565/2023

20.0 – PLE – PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE EVENTOS



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO
AV. JAIME SOARES, 420 – CENTRO – CEP: 64495-000
CNPJ: 41.522.343/0001-01

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE JARDIM DO MULATO- PI

PROPOSTA Nº 065227/2023

CONVÊNIO Nº 952565/2023

21.0 - MEMÓRIA DE CÁLCULO


Samuel Ferreira Azevedo
Engenheiro Civil
RN: 1914106199/CREA-PI



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO
AV. JAIME SOARES, 420 – CENTRO – CEP: 64495-000
CNPJ: 41.522.343/0001-01

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE JARDIM DO MULATO- PI

PROPOSTA Nº 065227/2023

CONVÊNIO Nº 952565/2023

22.0 – ART – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA


Samuel Ferreira Azevedo
Engenheiro Civil
RN: 1914106199/CREA-PI



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO MULATO
AV. JAIME SOARES, 420 – CENTRO – CEP: 64495-000
CNPJ: 41.522.343/0001-01

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICIPIO DE JARDIM DO MULATO- PI

PROPOSTA Nº 065227/2023

CONVÊNIO Nº 952565/2023

23.0 – PROJETO GRÁFICO - DESENHOS