

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ELISEU MARTINS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS
LOCAL: ZONA URBANA - ELISEU MARTINS
CONVÊNIO Nº 919684/2021

PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE ELISEU MARTINS (PI)

SUMÁRIO

- 1.0 – APRESENTAÇÃO**
- 2.0 - CARACTERIZAÇÃO DO CONVÊNIO**
- 3.0 - ASPECTOS GEOGRÁFICOS**
- 4.0 - ASPECTOS SOCIOECONÔMICOS**
- 5.0 - ASPECTOS FISIOGRAFICOS**
- 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 - MEMÓRIA DE CÁLCULO**
- 20.0 – ART – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA**
- 21.0 – PROJETO GRÁFICO - DESENHOS**

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ELISEU MARTINS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS

LOCAL: ZONA URBANA - ELISEU MARTINS

CONVÊNIO Nº 919684/2021

12.0 – RELATÓRIO FOTOGRÁFICO


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

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ELISEU MARTINS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS

LOCAL: ZONA URBANA - ELISEU MARTINS

CONVÊNIO Nº 919684/2021

13.0 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ELISEU MARTINS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS

LOCAL: ZONA URBANA - ELISEU MARTINS

CONVÊNIO Nº 919684/2021

14.0 - PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS


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

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ELISEU MARTINS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS

LOCAL: ZONA URBANA - ELISEU MARTINS

CONVÊNIO Nº 919684/2021

15.0 - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ELISEU MARTINS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS

LOCAL: ZONA URBANA - ELISEU MARTINS

CONVÊNIO Nº 919684/2021

16.0 - COMPOSIÇÃO DO BDI - BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ELISEU MARTINS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS

LOCAL: ZONA URBANA - ELISEU MARTINS

CONVÊNIO Nº 919684/2021

17.0 - COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS


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

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ELISEU MARTINS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS

LOCAL: ZONA URBANA - ELISEU MARTINS

CONVÊNIO Nº 919684/2021

18.0 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ELISEU MARTINS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS

LOCAL: ZONA URBANA - ELISEU MARTINS

CONVÊNIO Nº 919684/2021

19.0 - MEMÓRIA DE CÁLCULO


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

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ELISEU MARTINS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS

LOCAL: ZONA URBANA - ELISEU MARTINS

CONVÊNIO Nº 919684/2021

20.0 – ART – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA


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

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ELISEU MARTINS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS

LOCAL: ZONA URBANA - ELISEU MARTINS

CONVÊNIO Nº 919684/2021

21.0 – PROJETO GRÁFICO - DESENHOS


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