

**ESTADO DO PIAUÍ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZILÂNDIA (PI)**

CONVÊNIO Nº 974629/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: ZONA URBANA – LUZILÂNDIA - PI

**PROJETO TÉCNICO DE ENGENHARIA**  
**PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE**  
**LUZILÂNDIA (PI)**

**SUMÁRIO**

- 1.0 – APRESENTAÇÃO**
- 2.0 - CARACTERIZAÇÃO DO CONVÊNIO**
- 3.0 - ASPECTOS GEOGRÁFICOS**
- 4.0 - ASPECTOS SOCIOECONÔMICOS**
- 5.0 - ASPECTOS FISIOGRÁFICOS**
- 6.0 - JUSTIFICATIVA**
- 7.0 - OBJETIVOS**
- 8.0 - METAS**
- 9.0 – FONTE DE RECURSOS**
- 10.0 – METODOLOGIA PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO**
- 11.0 – MEMORIAL DESCRITIVO**
- 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 - MEMÓRIA DE CÁLCULO**
- 21.0 – ART – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA**
- 22.0 – PROJETO GRÁFICO - DESENHOS**

**ESTADO DO PIAUÍ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZILÂNDIA (PI)**

CONVÊNIO Nº 974629/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: ZONA URBANA – LUZILÂNDIA - PI

**12.0 – RELATÓRIO FOTOGRÁFICO**

**ESTADO DO PIAUÍ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZILÂNDIA (PI)**

CONVÊNIO Nº 974629/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: ZONA URBANA – LUZILÂNDIA - PI

**13.0 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

**ESTADO DO PIAUÍ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZILÂNDIA (PI)**

CONVÊNIO Nº 974629/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: ZONA URBANA – LUZILÂNDIA - PI

**14.0 - PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS**

**ESTADO DO PIAUÍ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZILÂNDIA (PI)**

CONVÊNIO Nº 974629/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: ZONA URBANA – LUZILÂNDIA - PI

**15.0 - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO**

**ESTADO DO PIAUÍ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZILÂNDIA (PI)**

CONVÊNIO Nº 974629/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: ZONA URBANA – LUZILÂNDIA - PI

**16.0 - COMPOSIÇÃO DO BDI - BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS**

**ESTADO DO PIAUÍ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZILÂNDIA (PI)**

CONVÊNIO Nº 974629/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: ZONA URBANA – LUZILÂNDIA - PI

**17.0 - COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS**

**ESTADO DO PIAUÍ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZILÂNDIA (PI)**

CONVÊNIO Nº 974629/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: ZONA URBANA – LUZILÂNDIA - PI

**18.0 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

**ESTADO DO PIAUÍ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZILÂNDIA (PI)**

CONVÊNIO Nº 974629/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: ZONA URBANA – LUZILÂNDIA - PI

**19.0 – QCI – QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO**

**ESTADO DO PIAUÍ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZILÂNDIA (PI)**

CONVÊNIO Nº 974629/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: ZONA URBANA – LUZILÂNDIA - PI

**20.0 - MEMÓRIA DE CÁLCULO**

**ESTADO DO PIAUÍ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZILÂNDIA (PI)**

CONVÊNIO Nº 974629/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: ZONA URBANA – LUZILÂNDIA - PI

**21.0 – ART – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA**

**ESTADO DO PIAUÍ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZILÂNDIA (PI)**

CONVÊNIO Nº 974629/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS

LOCAL: ZONA URBANA – LUZILÂNDIA - PI

**22.0 – PROJETO GRÁFICO - DESENHOS**