

# RASCUNHO DA ART Nº 1020230189990

## Rascunho

**ANA CAROLINA ARAUJO FERREIRA - Engenheira Eletricista**Empresa contratada: **SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCACAO - Registro CREA-GO: 089P****2. Dados do Contrato**Contratante: **Secretaria Estadual de Educação**CPF/CNPJ: **01.409.705/0001-20**

Avenida Anhanguera, Nº 3228

Bairro: Setor Leste Vila Nova

CEP: 74643-010

Quadra: 71 Lote: 0

Complemento:

Cidade: Goiânia-GO

E-Mail: [anacarolina.ferreira@seduc.go.gov.br](mailto:anacarolina.ferreira@seduc.go.gov.br)

Fone: (62)32209500

Contrato: 01

Celebrado em: 03/04/2023

Valor Obra/Serviço R\$: 0,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Órgão Público

**3. Dados da Obra/Serviço**

Fazenda POVOADO VÃO MOLEQUE ZONA RURAL, Nº s/n

Bairro: RURAL

CEP: 73790-000

Quadra: s/n Lote: s/n

Complemento:

Cidade: Cavalcante-GO

Data de Inicio: 01/06/2023

Previsão término: 01/06/2024

Coordenadas Geográficas: -13.467499,-47.307392

Finalidade: **Escolar**Proprietário: **COLÉGIO ESTADUAL CALUNGA I**CPF/CNPJ: **01.409.705/0001-20**E-Mail: [52070247@seduc.go.gov.br](mailto:52070247@seduc.go.gov.br)

Fone: (62) 34511043

Tipo de proprietário: Pessoa Jurídica de Direito Público

**4. Atividade Técnica****ATUACAO**

PROJETO ATERRAMENTO

Quantidade

Unidade

PROJETO SISTEMA DE ILUMINACAO DE EMERGENCIA

4,00

NUMERO DE HASTES

PROJETO INSTALACAO ELETRICA EM BAIXA TENSÃO P/FINS RESIDENC./COMERCIAIS

8,00

UNIDADES

PROJETO SUBESTACAO DE ENERGIA ELETRICA

36,31

QUILOVOLTS-AMPERE

PROJETO SUBESTACAO DE ENERGIA ELETRICA

75,00

QUILOVOLTS-AMPERE

O registro da A.R.T. não obriga ao CREA-GO a emitir a Certidão de Acervo Técnico (C.A.T.), a confecção e emissão do documento apenas ocorrerá se as atividades declaradas na A.R.T. forem condizentes com as atribuições do Profissional. As informações constantes desta ART são de responsabilidade do(a) profissional. Este documento poderá, a qualquer tempo, ter seus dados, preenchimento e atribuições profissionais conferidos pelo CREA-GO.

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

**5. Observações**

ELABORAÇÃO DE PROJETO ELÉTRICO REFERENTE À IMPLANTAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA NO COLÉGIO ESTADUAL CALUNGA I, COM DEMANDA DE APROXIMADAMENTE 36,31 kVA. POR SE TRATAR DE UMA ZONA RURAL SERÁ NECESSÁRIO A IMPLANTAÇÃO DE UMA SEE (SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA) DE 75 kVA, TRIFÁSICA, COM DISJUNTOR DE PROTEÇÃO GERAL 125A E CONDUTORES DE 50mm². ALÉM DISSO, PROJETO DE UMA MALHA DE ATERRAMENTO COM 4 HASTES DE COBRE 254µm, COPPERWELD, Ø 16 x 2400mm DE COMPRIMENTO E CABO DE COBRE NÚ DE #50mm². ELABORAÇÃO DE PROJETO DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA (SPDA) E ELABORAÇÃO DE PROJETO DE INFRAESTRUTURA PARA LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA (PONTOS PARA ALIMENTAÇÃO DAS MESMAS).

**6. Declarações**

Acessibilidade: Não: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.