

# RASCUNHO DA ART Nº 1020250271951

## Rascunho

**SAMANTHA CRISTINA MENEZES BRITO - Engenheira Eletricista, Engenheira de Segurança do Trabalho,**  
Empresa contratada: **SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCACAO - Registro CREA-GO: 089P**

2. Dados do Contrato			
Contratante: <b>SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO</b>		CPF/CNPJ: <b>01.409.705/0001-20</b>	
Avenida Quinta Avenida, Nº 212		Bairro: Setor Leste Vila Nova	CEP: 74643-030
Quadra: 71 Lote: 0	Complemento:	Cidade: Goiânia-GO	
E-Mail:		Fone: (62)32209500	
Contrato: 001	Celebrado em: 15/03/2023	Valor Obra/Serviço R\$: 0,01	
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público			
Ação institucional: Órgão Público			

3. Dados da Obra/Serviço			
Rua Euclides Alvares de Moura, Nº 0		Bairro: Mãe Bela	CEP: 73904-009
Quadra: 0 Lote: 0	Complemento: rua Ramiro Viêira	Cidade: Posse-GO	
Data de Início: 15/09/2025	Previsão término: 15/02/2026	Coordenadas Geográficas: -15.751483229,-48.257458110	
Finalidade: <b>Escolar</b>			
Proprietário(a): <b>COLÉGIO ESTADUAL MÃE BELA - SEC XXI</b>		CPF/CNPJ: <b>01.409.705/0001-20</b>	
E-Mail:		Fone: (62) 32209500	Tipo de proprietário(a): Pessoa Jurídica de Direito Público

4. Atividade Técnica		
<b>ATUACAO</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade</b>
PROJETO UTILIZACAO DE ENERGIA ELETRICA	182,74	QUILOVOLTS-AMPERE
PROJETO SUBESTACAO DE ENERGIA ELETRICA	225,00	QUILOVOLTS-AMPERE
PROJETO ATERRAMENTO	10,00	OHMS
PROJETO SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA	3.377,37	METROS QUADRADOS
<i>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(a) 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.</i>		
<i>Após a conclusão das atividades técnicas o(a) profissional deverá proceder a baixa desta ART</i>		

5. Observações
ELABORAÇÃO DE PROJETO ELÉTRICO DE BAIXA TENSÃO REFERENTE A CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR, COM DEMANDA DE APROXIMADAMENTE 182,74 kVA. SERÁ NECESSÁRIA A INSTALAÇÃO DE SEE 225kVA, DISJUNTOR DE PROTEÇÃO GERAL 350A E CONDUTORES DE 150mm². ELABORAÇÃO DE PROJETO DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA (SPDA) COM 79 HASTES DE COBRE254µm, COPPERWELD, ø 5/8" x 3,00M DE COMPRIMENTO E CABO DE COBRE NÚ DE #50mm² E PROJETO DE UMA MALHA DE ATERRAMENTO COM 5 HASTES DE AÇO COBREADO Ø5/8" x 2,40m - Padrão EQTL. ART registrada conforme Termo de Cooperação nº 019/2024 celebrado entre CREA-GO e a SEDUC/GO;

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.