



ESTADO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE ESTADO DE RELAÇÕES INSTITUCIONAIS  
GERÊNCIA DE CONVÊNIOS E ELABORAÇÃO DE INSTRUMENTOS

## PLANO DE TRABALHO

APAE de Jaraguá/GO

Emenda Nº 878.14

Processo Nº 202500005013812

1 – DADOS CADASTRAIS DA CONCEDENTE		
<b>ÓRGÃO CONCEDENTE:</b> SECRETARIA DE ESTADO DE RELAÇÕES INSTITUCIONAIS		<b>CNPJ:</b> 05.469.845/0001-44
Endereço Eletrônico para Contato E-mail: <a href="mailto:convencios.serint@goias.gov.br">convencios.serint@goias.gov.br</a>		
<b>ENDEREÇO:</b> PALÁCIO PEDRO LUDOVICO TEIXEIRA: RUA 82, Nº 400, 6º ANDAR - SETOR SUL		
<b>CIDADE:</b> GOIÂNIA	<b>CEP:</b> 74.015.908	<b>TELEFONE:</b> (62) 3237-5819
<b>NOME DO RESPONSÁVEL:</b> ARMANDO VERGILIO DOS SANTOS JUNIOR		<b>CPF:</b> 315.887.351-68
1.2 – DADOS CADASTRAIS DA INTERVENIENTE		
<b>ÓRGÃO INTERVENIENTE:</b> SECRETARIA DE ESTADO DE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS		<b>CNPJ:</b> 32.731.791/0001-16
<b>ENDEREÇO:</b> PALÁCIO PEDRO LUDOVICO TEIXEIRA: RUA 82, Nº 400, 5º ANDAR - SETOR SUL		
<b>CIDADE:</b> GOIÂNIA	<b>CEP:</b> 74.015-908	<b>CIDADE:</b> GOIÂNIA
<b>NOME DO RESPONSÁVEL:</b> JOEL SANT'ANNA BRAGA FILHO		<b>CPF:</b> 732.439.147-87
2 – DADOS CADASTRAIS DA PROPONENTE		
<b>ENTIDADE PROPONENTE:</b> ASSOCIAÇÃO DE PAIS E AMIGOS DOS EXCEPCIONAIS DE JARAGUÁ		<b>CNPJ:</b> 01.231.042/0001-04
<b>ENDEREÇO:</b> RUA DAS PARREIRAS, Q-80 L-01 RESIDENCIAL PRIMAVERA		
<b>CIDADE:</b> JARAGUÁ	<b>CEP:</b> 76.330-000	<b>TELEFONE:</b> (062) 3326-1428
2.1 - DADOS DO RESPONSÁVEL LEGAL:		
<b>NOME COMPLETO:</b> BRÊNIO GOMES PEREIRA CABRAL		
<b>RG:</b> 4182985 – PC-GO	<b>CPF:</b> 944.867.271-34	

<b>ENDEREÇO:</b> RUA DAS AZALÉIAS Q-03 L-04 S/N VILA DO SOL - JARAGUÁ		<b>CEP:</b> 76.330-000
<b>2.2 - CONTA CORRENTE ESPECÍFICA PARA O FOMENTO</b>		
<b>BANCO: CAIXA ECONÔMICA FEDERAL</b>	<b>AGÊNCIA: 1140</b>	<b>C/C: 000574446703-0</b> <b>Operação: 1292</b>
<b>3 - IDENTIFICAÇÃO DO GESTOR INDICADO PELA PROPONENTE:</b>		
<b>NOME: MARIZETE DE FREITAS FERREIRA LOBO</b>		<b>CPF: 508.949.191-72</b>
<b>VÍNCULO COM A PROPONENTE (ENTIDADE):</b> GESTORA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA DO PROJETO		
<b>CEP:</b> 76.330-000	<b>TELEFONE:</b> (62) 99315-7858	<b>E-mail:</b> mfreitasferreiralobo@gmail.com

<b>4 - SÍNTESE DA PROPOSTA E DESCRIÇÃO DETALHADA DO PROJETO</b>		
<b>VIGÊNCIA DA PARCERIA:</b>	<b>INÍCIO: APÓS A ASSINATURA DA PARCERIA</b>	
	<b>TÉRMINO: 12 (DOZE) MESES APÓS A ASSINATURA DA PARCERIA</b>	
<b>4.1 - OBJETO DA PARCERIA:</b> REFORMA E EXPANSÃO DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA DA APAE		
<b>4.2 - DETALHAMENTO DO OBJETO:</b>		
Realização de reparos e expansão da infraestrutura elétrica da APAE, para aprimorar a capacidade de desempenho e atendimento da demanda atual e futura de energia elétrica da entidade.		
As Instalações elétricas serão executadas conforme os respectivos projetos e obedecerão as normas técnicas ABNT NBR 5410: Instalações elétricas de baixa tensão.		
Essa regra faz parte das normas técnicas para instalações elétricas. Porém, ela se diferencia por se tratar apenas das redes de baixa tensão. Ou seja, abaixo de 1000 volts em tensão alternada. Sendo assim, essa regra rege a segurança desde do momento do projeto inicial até a execução, manutenção e verificação periódica.		
<b>INSTALAÇÕES DE REDE ELÉTRICA</b>		
<b>Especificação</b>	<b>Unid.</b>	<b>Qtde.</b>
PAINEL 40X40	UND	9
PAINEL 30X30	UND	8
DISJUNTOR 25A MONOFÁSICO	UND	10
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 36 ELEMENTOS SOBREPOR	UND	1
BARRAMENTO	UND	8
BRAÇADEIRA	UND	140
FITA ISOLANTE 10 METROS	UND	18
FIO 4,0MM	M	400
FIO 6,0MM	M	300
FIO 2,5MM	M	600
FIO 1,5MM	M	500
TOMADA	UND	38

INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA	UND	2
INTERRUPTOR 3 TECLAS	UND	1
DISJUNTOR 100A TRIPOLAR	UND	1
DISJUNTOR 63A TRIPOLAR	UND	1
DISJUNTOR 40A TRIPOLAR	UND	2
DISJUNTOR 70A TRIPOLAR	UND	2
TERMINAL PINO 06MM	UND	100
CABO 16MM NAX FLEX	UND	320
CONECTORES FENDIDOS 25 MM	UND	12
CABO NAX 35MM	UND	24
HASTE 2,40 METROS	UND	17
CONECTORES	UND	17
PADRÃO 7 METROS TRIFÁSICO COM ENTRADA E SAÍDA 35MM	UND	1
CABO MULTIPLEXADO 50MM	KIT	60
CONECTOR PERFURANTE	UND	16
QUADRO 16 ELEMENTOS DE EMBUTIR	UND	1
FIO 2,5MM	UND	600
DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UND	6
REFLETOR 400W	UND	10
CURVA 3/4 PVC	UND	15
LUVA 3/4 PVC	UND	45
TAMPA CEGA	UND	20
CAIXA CONDULETE	UND	20
CONDUITE COPEX 3/4	M	10

#### 4.3 - METAS A SEREM ATINGIDAS:

As metas estabelecidas colaboram para alcançar os resultados esperados de maior segurança, redução de custos operacionais e fortalecimento institucional.

Metas	Atividades	Resultados Esperados
Substituir 100% da fiação elétrica antiga por cabos novos conforme norma técnica	- Levantamento da rede elétrica existente; Remoção da fiação obsoleta; Instalação de novos cabos dimensionados	Eliminação de riscos de curto-circuito, maior segurança para usuários e equipamentos
Modernizar o quadro de distribuição com disjuntores termomagnéticos e dispositivos de proteção (DR/DPS)	- Aquisição de novos disjuntores e DPS/DR; Montagem e padronização do quadro elétrico	Prevenção de sobrecargas e proteção contra choques e surtos elétricos
Implementar sistema de aterramento eficiente	- Execução do aterramento conforme normas; Teste de resistência do sistema	Redução do risco de acidentes elétricos e maior estabilidade da rede
Redistribuir os circuitos elétricos para evitar sobrecarga	- Planejamento de novos pontos de energia; Instalação de tomadas e circuitos independentes	Estabilidade no fornecimento de energia e melhor desempenho dos equipamentos

Instalar iluminação LED em todos os ambientes	- Substituição de luminárias antigas por LED; Redistribuição da iluminação em áreas estratégicas	Economia de energia, melhor iluminação e redução de custos fixos
Atualizar a planta elétrica (“as built”) após a conclusão da obra	- Elaboração de documentação técnica final; Entrega de planta atualizada ao responsável da ONG	Registro atualizado da infraestrutura elétrica, facilitando futuras manutenções e ampliações

#### 4.4 - JUSTIFICATIVA:

A instalação elétrica atual não comporta o crescimento físico estrutural e tecnológico da APAE. Com fiações antigas, falta de disjuntores adequados ocorrem oscilações e quedas de energia, queima e danos a equipamentos e até risco de incêndio.

A reforma tem como objetivo garantir condições adequadas para o funcionamento das atividades da APAE, com segurança e eficiência energética de acordo com os padrões estabelecidos pela ABNT (NBR 5410 e demais normativas relacionadas).

#### Caracterização dos interesses recíprocos entre as partes envolvidas

Esta reforma e expansão da instalação elétrica atende aos interesses da APAE, devido a necessidade de aprimoramento da mesma conforme disposto acima, que é imprescindível para o desenvolvimento das atividades sociais, bem como ao dos parceiros e financiadores, que terão garantidos a aplicação dos recursos investidos em melhorias permanentes com impacto social duradouro beneficiando de forma direta os usuários da entidade.

A execução do projeto oportuniza a substituição da fiação, modernização do quadro de distribuição, instalação de aterramento e adoção de iluminação eficiente, proporcionando uma estrutura adequada e segura, pois evitará a sobrecarga e danos graves que colocam em risco tanto os usuários quanto os equipamentos.

#### Problema a ser solucionado

As dificuldades em decorrência da atual instalação elétrica, que já não atendem no todo as necessidades da APAE são, caracterizadas por:

- Fiação antiga e danificada.
- Sobrecarga em circuitos.
- Queima de aparelhos elétrico-eletrônicos.
- Falta de dispositivos de proteção (DR/DPS).
- Ausência de aterramento eficiente.
- Quedas freqüentes de energia e riscos de curto-circuito.

Condições que comprometem a segurança física das pessoas (usuários e equipes técnicas) bem como a preservação dos equipamentos essenciais às atividades.

#### Assim, os resultados esperados, são os que seguem

- **Impacto social:** garantia de um ambiente seguro com capacidade de desempenho correlata a dinâmica das atividades da APAE, fortalecendo a continuidade dos serviços realizados em todas as esferas de atendimento;

- **Impacto econômico:** diminuição de despesas financeiras em decorrência da redução do consumo de energia elétrica, bem como com a manutenção e substituição de equipamentos danificados.
- **Impacto estrutural:** adequação do espaço físico às normas técnicas, possibilitando futuras ampliações e maior durabilidade das instalações.

### Capacidade técnica e gerencial do proponente para execução do objeto

A APAE possui experiência consolidada na gestão de projetos sociais, sendo que para a execução da reforma e expansão elétrica, contará com:

NOME	CARGO	FUNÇÃO
Marizete de Freitas Ferreira Lobo CPF: 508.949.191-72	Gestão administrativa e financeira do projeto	Zelar pela correta aplicação dos recursos, Elaboração e acompanhamento do plano de trabalho, controle de prazos e prestação de contas transparente.
Cleuvia Moreira dos Santos CPF: 870.840.071-72	Assistente Social/ Técnico Social	Elaboração e acompanhamento do plano de trabalho; controle de prazos e prestação de contas
Ailton de Macedo Silva CREA 1020146265/D-GO	Engenheiro Elétrico	Responsável técnico habilitado
CONFIANÇA ELETRICIDADE LTDA CNPJ: 13.553.440/0001-18	Equipe de execução	Eletricistas e auxiliares.

### Objetivos a serem alcançados e benefícios esperados

#### Objetivos:

- Modernizar a rede elétrica do prédio da APAE;
- Expandir as instalações elétricas para as novas salas de atendimento, observando a adequação às normas de segurança (NBR 5410, NR-10);
- Aumentar a capacidade de desempenho na distribuição de energia (para iluminação e funcionamento dos aparelhos e equipamentos utilizados nas terapias);
- Garantir fornecimento adequado e estável de energia, tanto para as salas recém construídas, equipamentos e aquecimento das piscinas terapêuticas;
- Reduzir riscos de acidentes e incêndio.

#### Benefícios esperados:

- Maior segurança para o público atendido e funcionários.
- Redução no consumo de energia elétrica.
- Aumento da vida útil dos aparelhos e equipamentos;
- Criação de condições estruturais adequadas à continuidade do crescimento físico da APAE.

### 4.5 - PÚBLICO-ALVO A SER BENEFICIADO:

## Indicação do público-alvo a ser beneficiado

- **PcDs - Usuárias da APAE:** PcDs beneficiárias da APAE nas áreas da Assistência Social, Saúde e Educação especial;
- **Público em geral** – Pessoas da comunidade, familiares dos alunos;
- **Equipe interna:** técnicos envolvidos na realização das atividades de atendimento aos usuários, que contarão com um ambiente seguro e com capacidade de desempenho adequados a dinâmica das atividades da APAE.
- **Comunidade em geral:** Pessoas com deficiência ou não que usufrui das atividades sociais, culturais ou educacionais e de Saúde, desenvolvido no espaço da APAE.

## 5 - DESCRIÇÃO DA REALIDADE:

A APAE de Jaraguá, surgiu no ano de 1985, com algumas pessoas da sociedade, através do movimento Apaeano.

Isto ocorreu com as preocupações com as pessoas portadoras de deficiência e síndromes da sociedade Jaraguense. Ambos eram excluídos e vistos como pessoas que tinha algum tipo de doenças contagiosas, o curioso é que alguns familiares agiam de tal forma.

Foi quando surgiu a idéia de fundar uma Associação para oportunizar e mostrar a realidade e o potencial de todos os portadores em questão.

O Senhor Adegmar Bento Pinto, foi o pioneiro do movimento, recém-formado em Psicologia e com mentalidade renovada preocupava-se muito com o problema. A senhora Maria Aparecida Azeredo Campos, sentia na pele o problema, porque sua filha Érica Azeredo Campos, tem Síndrome de Down, e sofria o preconceito. Sensibilizados a Sra. Eneida Clemente Pereira Melo de Freitas madrinha desta menina e o Dr. José Monteneiva Gonçalves, amigo da família, procurou entre pessoas da sociedade e fizeram a primeira reunião, contaram com a ajuda da Sra. Ilda Gonçalves Trindade, que era diretora da Escola Estadual Balthazar de Freitas, que cedeu o prédio para a realização da reunião. Também contaram com o apoio da Sra. Maria Agripinio do Patrocínio, uma pessoa influente na sociedade e o Sr. João de Freitas Queiroz e sua família, por terem uma filha deficiente física, e tantas outras pessoas sensíveis ao problema semearam o lançamento do “Movimento”.

Assim estava formada a Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais – APAE de Jaraguá, ainda faltava o incentivo e a colaboração das autoridades, para o funcionamento da escola. O prefeito da cidade na época, o Dr. Eugênio Alano Machado de Freitas, sensibilizado com o movimento, assumiu o compromisso das instalações e os funcionários, surgindo assim a Escola Especial Cora Coralina. A APAE contava com ajuda da sociedade local, que doavam gêneros alimentícios e outros itens.

Já em 05 de Novembro de 1987 o Conselho Estadual de Educação, autorizou o funcionamento do Ensino Especial na Escola Especial Cora Coralina em Jaraguá.

Assim sendo o Governo do Estado de Goiás, assumiu o pagamento dos funcionários e alguns recursos, mais o prédio e o transporte escolar foram cedidos pelo município.

No ano de 2008 iniciou-se a construção da sede da nova APAE, pudemos contar com as doações de empresários da cidade, a comunidade local, Ministério Público Municipal, Prefeitura, Maçonarias, Igrejas locais e através de eventos e bazares realizados pela própria entidade, o qual foi

possível arrecadar os valores suficientes para inaugurar parte do prédio, a inauguração aconteceu em 15 de outubro de 2013. Desde então as atividades da escola e da APAE estão sendo desenvolvidas na Sede Própria.

Em outubro de 2014, foi inaugurada a sede da APAE - Jaraguá, incluindo as dependências da Clínica de fisioterapia e as piscinas, para um melhor atendimento dos alunos e a comunidade local.

Considerando a necessidade de promover ações que garantam um padrão mínimo de qualidade, a APAE/Jaraguá, por meio da Escola Especial Cora Coralina, construiu no ano de 2014 o **“Centro de Equoterapia e Espaço de Lazer e Equitação” na Fazenda Eloi Camargo**.

Em 2015 foi inaugurado também o laboratório de informática com 10 computadores conectados em banda larga, ambos os projetos com a finalidade de promover um ambiente acolhedor, confortável e seguro aos alunos com Deficiência Intelectual e Múltipla, tornando a prática pedagógica, psicomotora, lúdica e terapêutica da escola um momento de aprendizagem e convivência social, oportunizando acesso adequado e os estímulos necessários ao desenvolvimento global da pessoa com deficiência intelectual e múltipla.

O Projeto de Escolarização das Escolas Especiais foi aprovado pelo Conselho Estadual de Educação por meio do Parecer CEE/CEB N. 10/2014, abrangendo as etapas de Educação Infantil, Ensino Fundamental e o Atendimento Educacional Especializado.

A Escola Especial Cora Coralina atende todos os seus alunos de forma gratuita independente da renda familiar, isso está previsto no estatuto, e no regimento interno que determina como a escola deve trabalhar e quais os critérios para matrícula do aluno.

A escola tem como objetivo tornar os alunos independentes em suas atividades diárias, assim como prepará-los para a convivência social, e para o mercado de trabalho, contando para isso, também com a ajuda das famílias que recebem apoio e orientações conforme necessário.

Ao longo desses anos buscamos sempre atender o número máximo de alunos com muita qualidade e responsabilidade, acompanhando sempre as mudanças educacionais. Com isso, trabalha-se a formação inicial para o trabalho tendo como objetivo a inclusão das pessoas com deficiência no mercado de trabalho e sua maior independência.

A **Escola Especial Cora Coralina** obteve o credenciamento junto a este CEE/GO por meio da Resolução CEE/CEB nº 1.126 de 31/10/2008, com vigência por prazo indeterminado.

A escolarização, nos termos da legislação em vigor e das normativas do sistema educativo de Goiás, iniciou-se no ano de 2020, acentuando a requerente sua atuação na modalidade de educação especial.

A unidade escolar ocupa uma área total de 973,20 m<sup>2</sup> toda cercada por muros de alvenaria, possui dependências bem distribuídas, com ambientes amplos e com acessibilidade às pessoas com deficiência (PCD). Conta com uma estrutura composta de recepção, salas de diretoria, secretaria, coordenação, psicologia, fonoaudiologia, assistência social, 03 salas para fisioterapia, atendimento multifuncional, 09 salas de aula, 03 banheiros para

alunos, sendo um com acesso para PCD, 02 banheiros para funcionários, refeitório, 01 sala com trocador para cadeirantes, almoxarifado, laboratório de informática, área de serviço, 02 piscinas (adulto e infantil) cobertas e aquecidas e pátio calçado.

A biblioteca conta com acervo de 520 (quinhentos e vinte) exemplares literários e funciona no mesmo ambiente da brinquedoteca.

A escola conta com uma equipe de 15 servidores administrativos, 08 pedagógicos e 05 na área de saúde (fonoaudiólogo, fisioterapeuta, psicólogo, nutricionista e assistente social).

Inferre-se dos autos que uma das maiores dificuldades enfrentadas pela escola é a alta rotatividade de professores.

A escola possui 106 (cento e seis) alunos matriculados e a habilitação do corpo docente está conforme a formação exigida, sendo que dos 08 (oito) professores, 07 (sete) são pedagogos e 01 (um) tem formação em educação física.

A APAE de Jaraguá também é mantenedora da Clínica REAJA, através da pactuação com SUS e a Secretaria Municipal de Saúde, realiza em média 650 atendimentos mensais, nas áreas de fisioterapia, psicologia, fonoaudiologia, psicopedagogia e assistência social.

O departamento de Assistência Social é voltado para atender as famílias e alunos matriculados na Escola Especial Cora Coralina, e os usuários da Clínica REAJA. O departamento de Assistência Social da APAE também atua para ajudar os usuários da clínica e os alunos da escola, oferecendo orientação, emprestando cadeiras de rodas, de banho, andadores, muletas, e na distribuição de cestas básicas quando doadas pela OVG.

Como fonte de recursos além da pactuação com a Secretaria Municipal de Saúde via SUS, temos doação voluntária da comunidade local, doação do Ministério Público, Emendas Parlamentares. Toda comprovação de utilização dos recursos é feita através dos relatórios contábeis.

### **Missão**

“Promover com a participação da família a prevenção e manutenção da saúde, reabilitação, formação e inclusão do deficiente intelectual na sociedade”.

### **6 - MEMORIAL DESCRITIVO:**

MEMORIAL DESCRITIVO

1 / 1 - 80%

**Confiança Eletricidade**  
 PERIÓDICO - QUINZENAL  
 Nº 20/2025  
 (011) 3331-4401 / (64) 3333-1620/1621/1622  
 www.confiancaeletricidade.com.br

COMPANHIA ELETRICIDADE LTDA  
 CNPJ: 13.553.440/0001-18  
 AVENIDA FERREIRABRITOS  
 JARAGUÁ GOIÁS

MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: Reforma e expansão da instalação elétrica da Ape de Jaraguá  
 Local: Rua das Parróias-Área Pública 04- Residencial Primavera-Jaraguá  
 Data: 29 de setembro de 2025.

01- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:

1.1- As instalações elétricas serão executadas conforme os respectivos projetos e obedecerão as Normas Técnicas da ABNT.

1.2 - Des Materiais Elétricos

1.2.1 - Os eletrodutos serão de PVC de marca Tigre.

1.2.2 - As caixas de passagem, ligação, serão metálicas de boa qualidade.

1.2.3 - Fios e cabos de marca Pirelli ou Ficap.

1.2.4 - Os espelhos, tomadas e interruptores serão da Paul ou Ranzi.

1.2.5 - Os centros de distribuição será da marca Eletromar ou Cemar.

1.2.6 - As luminárias serão especificadas pelo proprietário juntamente com Eng. Responsável Técnico na época de execução.

Documento assinado digitalmente  
 gov.br  
 AUTENTICAÇÃO  
 Data: 29/09/2025 19:14:04  
 hash: 8e8b1e1b1c1d1e1f1g1h1i1j1k1l1m1n1o1p1q1r1s1t1u1v1w1x1y1z1

Allan de Macedo Silva  
 CREA: 110114216-D-GO

Ativar o Windows  
 Acesse Configurações para ativar o Windows.

## 6 – CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO:

Etapa	Descrição	Duração		Indicador Físico	Quantidade
		Início	Término		
1ª	Assinatura do Convênio, Publicação no Diário Oficial e Repasse do Recurso	Após a aprovação da análise técnica	Após a formalização do Convênio	Não há	Não se aplica
2ª	Formalização do processo de Contratação da Empresa para a execução do Objeto.	Após a publicação do Extrato do resultado da análise do	Até 10 (dez) dias após a publicação do Extrato do resultado da	Não há	Não se aplica

		processo de tomada de preço	análise do processo de tomada de preço		
3ª	Execução do Objeto / da Obra	Imediatamente após a assinatura do contrato de prestação de serviço.	Até 3 (três) meses após a ordem de execução.	Conforme memorial descritivo	Não se aplica
4ª	Fiscalização de Obra	Durante a execução da obra	Até 2 (dois) meses após o fim da execução	Não há	01 (fixo)
5ª	Compilação e apresentação da prestação de contas	A partir do início da execução da obra.	Antes do término da vigência do Convênio	Não há	01 (fixo)

7 – PLANO DE APLICAÇÃO		
CONCEDENTE (R\$)	PROPONENTE (R\$)	TOTAL (R\$)
R\$ 50.000,00	R\$ 0,0	R\$ 50.000,00

8 – DETALHAMENTO DA APLICAÇÃO DOS RECURSOS FINANCEIROS	
ESPECIFICAÇÃO	VALOR
Material de Consumo	R\$ 30.000,00
Serviços de Terceiros – Pessoa Física	R\$
Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica	R\$
Custos Indiretos/Equipe Encarregada pela execução	R\$ 20.000,00
Equipamentos e Materiais Permanentes	R\$
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 50.000,00</b>

9 - DETALHAMENTO DAS DESPESAS								
9.1 – MATERIAL DE CONSUMO								
Item	Especificação	Unid.	Qtde.	Valor Unitário	Valor Total	R\$ MÃO DE OBRA	TOTAL M. DE OBRA	TOTAL MAT. + M. DE OBRA
<b>1</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							
1.1	PAINEL 40X40	UND	9,00	120,00	1.080,00	80,00	720,00	1.800,00
1.2	PAINEL 30X30	UND	8,00	38,40	307,20	25,60	204,80	512,00
1.3	DISJUNTOR 25A MONOFÁSICO	UND	10,00	10,80	108,00	7,20	72,00	180,00
1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UND	1,00	253,75	253,75	169,16	169,16	422,91

	36 ELEMENTOS SOBREPOR							
1.5	BARRAMENTO	UND	8,00	174,80	1.398,38	116,53	932,26	2.330,64
1.7	BRAÇADEIRA	UND	140,00	0,56	78,12	0,37	52,08	130,20
1.8	FITA ISOLANTE 10 METROS	UND	18,00	8,40	151,20	5,60	100,80	252,00
1.9	FIO 4,0 MM	M	400,00	3,81	1.524,00	2,54	1.016,00	2.540,00
1.10	FIO 6,0 MM	M	300,00	4,64	1.393,20	3,10	928,80	2.322,00
1.11	FIO 2,5 MM	M	600,00	2,89	1.735,20	1,93	1.156,80	2.892,00
1.12	FIO 1,5 MM	M	500,00	2,49	1.245,00	1,66	830,00	2.075,00
1.13	TOMADA	UND	38,00	7,20	273,60	4,80	182,40	456,00
1.14	INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA	UND	2,00	15,00	30,00	10,00	20,00	50,00
1.15	INTERRUPTOR 3 TECLAS	UND	1,00	20,40	20,40	13,60	13,60	34,00
1.16	DISJUNTOR 100 A TRIPOLAR	UND	1,00	144,00	144,00	96,00	96,00	240,00
1.17	DISJUNTOR 63 A TRIPOLAR	UND	1,00	69,00	69,00	46,00	46,00	115,00
1.18	DISJUNTOR 40 A TRIPOLAR	UND	2,00	59,89	119,78	39,93	79,86	199,64
1.19	DISJUNTOR 70 A TRIPOLAR	UND	2,00	75,00	150,00	50,00	100,00	250,00
1.20	TERMINAL PINO 06 MM	UND	100,00	1,32	132,00	0,88	88,00	220,00
1.21	CABO 16 MM NAX FLEX	UND	320,00	19,62	6.278,40	13,08	4.185,60	10.464,00
1.22	CONECTORES FENDIDOS 25 MM	UND	12,00	13,29	159,48	8,86	106,32	265,80
1.23	CABO NAX 35 MM	UND	24,00	43,20	1.036,80	28,80	691,20	1.728,00
1.24	HASTE 2,40 METROS	UND	17,00	57,92	984,71	38,62	656,47	1.641,18
1.25	CONECTORES	UND	17,00	15,00	255,00	10,00	170,00	425,00
1.26	PADRÃO 7 METROS TRIFÁSICO COM ENTRADA E SAÍDA 35 MM	UND	1,00	2.700,00	2.700,00	1.800,00	1.800,00	4.500,00
1.27	CABO MULTIPLEXADO 50 MM		60,00	42,00	2.520,00	28,00	1.680,00	4.200,00
1.28	CONECTOR PERFURANTE	UND	16,00	48,19	770,98	32,12	513,98	1.284,96
1.29	QUADRO 16 ELEMENTOS DE	UND	1,00	117,00	117,00	78,00	78,00	195,00

	EMBUTIR							
1.30	FIO 2,5 MM	UND	600,00	2,70	1.620,00	1,80	1.080,00	2.700,00
1.31	DISJUNTOR MONOPOLAR 20 A	UND	6,00	13,20	79,20	8,80	52,80	132,00
1.32	REFLETOR 400W	UND	10,00	270,00	2.700,00	180,00	1.800,00	4.500,00
1.34	CURVA 3/4 PVC	UND	15,00	6,30	94,50	4,20	63,00	157,50
1.35	LUVA 3/4 PVC	UND	45,00	1,78	80,19	1,19	53,46	133,65
1.36	TAMPA CEGA	UND	20,00	3,90	78,00	2,60	52,00	130,00
1.37	CAIXA CONDULETE TRAMONTINA	UND	20,00	6,05	120,92	4,03	80,62	201,54
1.38	CONDUITE COPEX 3/4	M	10,00	19,20	192,00	12,80	128,00	320,00
					<b>30.000,00</b>		<b>20.000,00</b>	<b>50.000,00</b>
<b>SUB TOTAL</b>								<b>50.000,00</b>

**10 – CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO DE REPASSE CONCEDENTE**

Parcela Única (até 30 dias após assinatura do Termo de Fomento)

**R\$ 50.000,00**

**11 – CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO DE CONTRAPARTIDA DO PROPONENTE**

1ª Parcela (até a data do efetivo repasse realizado pela Concedente)

**Não Há**

**12 – PEDE-SE APROVAÇÃO**

**BRENIO GOMES PEREIRA CABRAL**

Diretor-Presidente da Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais de Jaraguá

**13 – APROVAÇÃO DA INTERVENIENTE**

**JOEL SANT'ANNA BRAGA FILHO**  
Secretaria de Estado de Indústria, Comércio e Serviços

**14 – APROVAÇÃO DA CONCEDENTE**

**ARMANDO VERGILIO DOS SANTOS JUNIOR**  
Secretário de Estado de Relações Institucionais

GOIANIA, aos 16 dias do mês de dezembro de 2025.



Documento assinado eletronicamente por **BRENIO GOMES PEREIRA CABRAL, Usuário Externo**, em 16/12/2025, às 15:44, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



Documento assinado eletronicamente por **JOEL DE SANT ANNA BRAGA FILHO, Secretário (a)**, em 16/12/2025, às 19:28, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



Documento assinado eletronicamente por **ARMANDO VERGILIO DOS SANTOS JUNIOR, Secretário (a) de Estado**, em 16/12/2025, às 20:37, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [http://sei.go.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=1](http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1) informando o código verificador **84025141** e o código CRC **6A4BC10D**.

GERÊNCIA DE CONVÊNIOS E ELABORAÇÃO DE INSTRUMENTOS  
RUA 82 , PALÁCIO PEDRO LUDOVICO TEIXEIRA, Nº 400 6º ANDAR - Bairro SETOR  
CENTRAL - GOIANIA - GO - CEP 74015-908 - (32)3237-5851.



Referência: Processo nº 202500005013812



SEI 84025141