



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-TO

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

478820/2022

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins - Crea-TO, o Acervo Técnico do profissional **DIOGO MONTANS PASSOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DIOGO MONTANS PASSOS**
 Registro: **325431TO** RNP: **1410514528**
 Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Número da ART: **TO20220359508** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **03/05/2022** Baixada em: **09/05/2022**
 Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
 Empresa contratada: **DCCO SOLUCOES EM ENERGIA E EQUIPAMENTOS LTDA**

Contratante: **COAPA COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL DO TOCANTIS** CPF/CNPJ: **02.893.830/0001-10**
 Endereço do contratante: **AVENIDA AVENIDA MESTR BENTO** Nº: **2380**
 Complemento: Bairro: **ZACARIAS**
 Cidade: **PEDRO AFONSO** UF: **TO** CEP: **77710000**
 Contrato: **16251** Celebrado em: **29/07/2021**
 Valor do contrato: **R\$ 1.828.000,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**
 Ação institucional: **Outros**
 Endereço da obra/serviço: **PÁTIO COAPA AGROINDUSTRIAL** Nº: **S/N**
 Complemento: **DEPOIS DA BUNGE, NA TO 010** Bairro: **ZONA RURAL**
 Cidade: **PEDRO AFONSO** UF: **TO** CEP: **77710000**
 Coordenadas Geográficas: **-9.015345, -48.179105**
 Data de início: **29/07/2021** Conclusão efetiva: **04/05/2022**
 Finalidade: **Agrícola**
 Proprietário: **COAPA COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL DO TOCANTIS** CPF/CNPJ: **02.893.830/0001-10**

Atividade Técnica: **10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > #11.9.3 - DE GERAÇÃO DE EMERGÊNCIA PRÓPRIA DO CONSUMIDOR 13 - Condução de equipe de fabricação 2500.00 quilovolt-ampère; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > #11.9.3 - DE GERAÇÃO DE EMERGÊNCIA PRÓPRIA DO CONSUMIDOR 10 - Calibração 2500.00 quilovolt-ampère;**

Observações

ENTREGA DE USINA GERADORA DE 2500KVA E PAINEL QTA DE 4000A, COM TRANSFERENCIA FECHADA. CARENAGEM DE 85db.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 478820/2022
27/05/2022, 16:53
xA87C

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://sitac.crea-to.org.br/publico/>, com a chave: xA87C





Atestado de Capacidade Técnica

Atestamos para os devidos fins que a empresa DCCO SOLUÇÕES EM ENERGIA E EQUIPAMENTOS LTDA, com matriz na Avenida Caiapó, nº 777 setor Santa Genoveva, Goiânia - GO, inscrita no CNPJ 01.475.599/0001-82, filial em Palmas - TO, À OUT ASR SE 105 Alameda 5 Nro: 17, L 01 A QII, Plano Diretor Sul, CEP: 77.023-658, INSCRITA NO CNPJ SOB ONº 01.475.599/0005-06, INSCRIÇÃO ESTADUAL: 294349774 cujo responsável técnico é o Engenheiro Eletricista, Diogo Montans Passos inscrito no CREA RN 1410514528, forneceu os bens / prestou os serviços abaixo discriminados. Contratante COAPA COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL DO TOCANTINS, INSCRITO NO CNPJ SOB. Nº 02.893.830/0001-10 EInsc. Estadual Nº: 29.060.775-2, SITO À AV MESTRE BENTO, nº: 2380, ZACARIAS CAMPELO - CIDADE: Pedro Afonso - TO, CEP: 77710000.

Dados da obra/serviço

Dados do Contrato: Pedido de Compra Nº 16251

CNPJ: 02.893.830/0001-10

Período de Execução da Obra: 29.07.2021 a 04.05.2022

ART: TO20220359508

Contratante: COAPA

CNPJ: 02.893.830/0001-10

Pessoa jurídica contratada: Distribuidora Cummins Centro Oeste

CNPJ: 01.475.599/0005-06

Responsável (is) Técnico (s)

- **Responsável Técnico Coapa, Engenheiro Agrônomo, Fernando Henrique Faria Coelho, RNP 2411696175, Nº CREA 207682 /D-TO. Nível de atuação:** Supervisão.
- **Engenheiro Eletricista, Diogo Montans Passos, RNP CREA-MG nº 141051452-8 e Nº CREA 325431TO. Nível de atuação:** Execução de calibração da prestação de serviço e coordenação na fabricação dos materiais.

Descrição dos serviços realizados

1.0 Fornecimento de quatro (4) Grupos Geradores a Diesel Cummins Power Generation, modelo C500D6, 500kW (625kVA) em regime de emergência ou 455kW (569kVA) em regime de fonte principal, 60 Hz, 380/220V, com terminais reconectáveis para as demais tensões, com PMG

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 478820/2022, emitida em 27/05/2022



Certidão nº 478820/2022
30/05/2022, 08:05

Chave de Impressão: xA87C

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/05/2022 e contém 4 folhas





(Gerador Imã Permanente) que fornece energia ao regulador eletrônico de tensão independente da tensão de saída do alternador (com isso melhor desempenho na partida de motores e melhor efeito de harmônicas induzidas por cargas não lineares), sistema de arrefecimento por radiador, totalizando USINA (sincronismo) 2500kVA. Sistema de paralelismo com disjuntor motorizado de 1000A para cada gerador.

2.0 Um (01) Quadros de Transferência Automático (QTA) de 4000A com controle de sincronismo/paralelismo, equipado com controle Cummins MCM 3320, capaz controlar os disjuntores em sistema de transferência em RAMPA.

3.0 Geradores com Carenagens com 85dB para trabalho ao tempo.

4.0 Comissionamento dos geradores, painel de comando e treinamentos.

Área de abrangência e local da obra: COAPA COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL DO TOCANTINS, INSCRITO NO CNPJ SOB. Nº 02.893.830/0001-10 EInsc. Estadual Nº: 29.060.775-2, SITO: Patio Coapa AgroIndustrial, S/N depois da Bunge, na TO 010, Zona Rural de Pedro Afonso - TO, CEP: 77710000.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 478820/2022, emitida em 27/05/2022



Certidão nº 478820/2022
30/05/2022, 08:05
Chave de Impressão: xA87C

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/05/2022 e contém 4 folhas



Assinei Digital LTDA

Assinaturas realizadas conforme Medida Provisória nº 983/2020 e 2.200-2/2001

1d73a1cec9b4c08ecfd099e11ee7445d0eedcdadadd096cbce324c655523a848





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 478820/2022, emitida em 27/05/2022



Goiânia, 09 de maio de 2022.

Assinatura do representante do contratante
Produtor Rural, Laercio Diana, Vice – Presidente da Coapa
CPF: 655.566.829-68

Assinatura do profissional habilitado
Engenheiro Agrônomo, Fernando Henrique Faria Coelho, Gerente Comercial
CPF: 015.576.866-29 RNP: 2411696175

Certidão nº 478820/2022
30/05/2022, 08:05
Chave de Impressão: xA87C

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/05/2022 e contém 4 folhas



Assinei Digital LTDA

Assinaturas realizadas conforme Medida Provisória nº 983/2020 e 2.200-2/2001

1d73a1cec9b4c08ecfd099e11ee7445d0eedcdadadd096cbce324c655523a848





CERTIFICADO DE ASSINATURAS

Atestado-de-Capacidade-Tecnica_Servico-concluido_rev 02.pdf
Código do documento: 3c37738a-9e44-4531-b15b-e55175def939

Assinaturas

Fernando Henrique Faria Coelho
fernandocoelho@coapa.com.br
✔ Assinou como aprovar

LAERCIO DIANA
laerciodiana@coapa.com.br
✔ Assinou como representante legal

Eventos

24/05/2022 - 14:33:40, documento criado por Frederico Pires Pinto, IP: 45.189.140.115 , Geolocalização: Lat -8.9871120000
Long -48.1710706000, , Hash: b6aece63ae894ede96cc3ddd18c1719

24/05/2022 - 14:34:03, Frederico Pires Pinto enviou documento para assinatura de LAERCIO DIANA , Hash:
31f3f82beddc44ac86b993ac7e031439

24/05/2022 - 14:34:03, Frederico Pires Pinto enviou documento para assinatura de Fernando Henrique Faria Coelho , Hash:
c179b4d1e2e74eab8e9b9e5c9bb0498f

24/05/2022 - 15:46:15, assinado por Fernando Henrique Faria Coelho, Email: fernandocoelho@coapa.com.br, CPF:
01557686629, IP: 45.189.140.115 , Hash: 7603270258a74958a638d7c36938737d

24/05/2022 - 16:48:28, assinado por LAERCIO DIANA, Email: laerciodiana@coapa.com.br, CPF: 65556682968, IP:
45.189.140.115 , Hash: 7ee9e574617144c88f78403a2030b1dc

Código para Verificação
173343E55175DEF939

Utilize o QR Code ao lado para facilitar a validação do seu documento. Ao utilizar sua câmera para a leitura
do código, você será direcionado para nossa página de validação (<https://assinei.digital/validador/>).
Caso queira fazer manualmente, clique no link da página e digite o código de verificação acima.



Hash do documento original
d0d6d507ee2dc424d5d3fac1f57567ed909992e41975f181808712ca616a71a



Data de horário em GMT - 03:00 Brasília Sincronizado com NTP.br e Observatório Nacional (on) Certificado de Assinaturas

Assinaturas eletrônicas seguem MP2200

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins,
vinculado à Certidão nº 478820/2022, emitida em
27/05/2022



Certidão nº 478820/2022

30/05/2022, 08:05

Chave de Impressão: xA87C

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/05/2022 e contém 4 folhas

