



TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



Diligência nº 04/2025/DPEIL

Palmas, 31 de janeiro de 2025.

Ao Representante da Empresa:

CLEAN SERVIÇOS DE LIMPEZA, CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA

Assunto: Solicitação de Documentos Complementares para Sanar Pendências no Processo Licitatório.

Senhor Representante,

CONSIDERANDO o Processo Licitatório SGD Nº 2022/27000/002103, pregão eletrônico Nº 021/2023, cujo objeto é a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva, corretiva e preditiva nas instalações prediais destinados a atender às unidades escolares e demais unidades de apoio da SEDUC, referente ao **LOTE 03**.

CONSIDERANDO o disposto nos itens 23.11 do edital do PREGÃO ELETRÔNICO Nº 021/2023:

23.11. Na forma do Acórdão nº 1211/2021-Plenário, do Tribunal de Contas da União, caso a licitante fique inabilitada a Comissão Permanente de Licitação poderá, justificadamente, conceder o prazo de 24h00min para que a participante faça a juntada de documento que venha apenas atestar condição pré-existente à abertura da sessão pública do certame, observando-se as letras seguintes: (...).

CONSIDERANDO que o **Parecer Técnico** nº 06/2025/GFO, em anexo, identificou pendências relacionadas à qualificação técnica da licitante, conforme apontado pela área técnica responsável pela análise.

CONSIDERANDO que após análise dos demais documentos de habilitação, foi verificada pendências conforme especificadas no **CHECK-LIST**, em anexo.

Rod. TO-010, km 1, lote 11, setor leste, CEP 77006-210 – Palmas/TO | (63) 9 9963-2060

Site: www.ageto.to.gov.br E-mail: licitacao@ageto.to.gov.br

ASSINADO POR LOGIN E SENHA POR: KASSIA DIVINA PINHEIRO BARBOSA KOELLN EM 31/01/2025 13:17:34

ASSINADO POR LOGIN E SENHA POR: LISIARA CARLA GEMELLI VIECZOREK EM 31/01/2025 13:10:12

Verifique a autenticidade deste documento em <https://sgd.to.gov.br/verificador> informando o código: 5AE4738001E35FBB





TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



ASSIM, torna-se imprescindível a realização desta diligência, a fim de sanar tais inconformidades e esclarecimentos apontados, e, possibilitar o atendimento integral dos requisitos exigidos no edital e seus anexos pela licitante.

DIANTE DO EXPOSTO, solicitamos que o licitante envie os documentos capazes de sanar as pendências apresentadas. E, reforçamos que a empresa deve se atentar ao conteúdo da manifestação **Técnica do parecer** e do **checklist**, bem como ao solicitado e exarado nesta **Diligência**.

REITERAMOS a necessidade de que os documentos e esclarecimentos solicitados sejam encaminhados dentro do **prazo de 24 horas úteis a contar do envio** desta diligência, a fim de evitar eventuais prejuízos à continuidade da participação da empresa no certame.

Atenciosamente,

Assinado Digitalmente
LISIARA CARLA GMELLI VIECZOREK
Agente de Contratação

Assinado Digitalmente
KÁSSIA DIVINA PINHEIRO BARBOSA
Presidente da Comissão de Contratação

Rod. TO-010, km 1, lote 11, setor leste, CEP 77006-210 – Palmas/TO | (63) 9 9963-2060

Site: www.ageto.to.gov.br E-mail: licitacao@ageto.to.gov.br

ASSINADO POR LOGIN E SENHA POR: KASSIA DIVINA PINHEIRO BARBOSA KOELLN EM 31/01/2025 13:17:34

ASSINADO POR LOGIN E SENHA POR: LISIARA CARLA GEMELLI VIECZOREK EM 31/01/2025 13:10:12

Verifique a autenticidade deste documento em <https://sgd.to.gov.br/verificador> informando o código: 5AE4738001E35FBB





TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
CHECK-LIST – EMPRESAS CADASTRADAS

MODALIDADE:	PREGÃO ELETRONICO	NÚMERO DO EDITAL	021/2023
Nº PROCESSO:	2022/27000/002103	ORGÃO: SEDUC	SEDUC
ABERTURA:	23/07/2024	HORÁRIO	10:00
CONVOCAÇÃO:	10/01/2025 (4º convocada)		
EMPRESA:	CLEAN SERVIÇOS DE LIMPEZA, CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA	TELEFONE CONTATO	(63) 99203-5380
CNPJ:	18.626.336.0001-20		
E-MAIL:	Cleanservico.limpeza@gmail.com		
DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO			
Item	Descrição:		Análise/vigência:
DA HABILITAÇÃO			
4.3.	Os licitantes poderão deixar de apresentar os documentos de habilitação que constem do SICAF, assegurado aos demais licitantes o direito de acesso aos dados constantes dos sistemas		
4.4.	As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.		
a)	A habilitação das licitantes será verificada por meio do Sicaf		Foi verificado? ☒ sim ☐ não
b)	Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (www.portaldatransparencia.gov.br/ceis);		CND CONSOLIDADA em conformidade
c)	Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php).		CND CONSOLIDADA
d)	Lista de Inidôneos, mantida pelo Tribunal de Contas da União - TCU (https://contas.tcu.gov.br/ords/f ;		em conformidade
8.1.1.	Para a consulta de licitantes pessoa jurídica poderá haver a substituição das consultas das alíneas “b”, “c” e “d” acima pela Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU (https://certidoesapf.apps.tcu.gov.br/)		CND CONSOLIDADA
8.2.	A Consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.		CND AGU CPF em conformidade
8.9.	Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.		
8.10	OS LICITANTES QUE ESTIVEREM CADASTRADOS NO SISTEMA DE CADASTRO UNIFICADO DE FORNECEDORES – SICAF ALÉM DO NÍVEL DE CREDENCIAMENTO EXIGIDO PELA INSTRUÇÃO NORMATIVA DA UNIÃO Nº 3, DE 26 DE ABRIL DE 2018, DEVERÃO APRESENTAR, EM CONJUNTO COM A APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA, OS DOCUMENTOS ABAIXO:		

Rod. TO-010, km 1, lote 11, setor leste, CEP 77001-970 – Palmas/TO | (63) 3218-7101/7104
E-mail: gabpres@ageto.to.gov.br



ASSINADO POR LOGIN E SENHA POR: LISIARA CARLA GEMELLI VIECZOREK EM 31/01/2025 13:28:16

Verifique a autenticidade deste documento em <https://sgd.to.gov.br/verificador> informando o código: 492E9BB001E362C7



TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
CHECK-LIST – EMPRESAS CADASTRADAS

8.10.1	Comprovação da boa situação financeira da empresa será constatada mediante obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas: $LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$ $SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$ $LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$	COEFICIENTES ÍNDICES DE ANÁLISES 2023 LG > 1 LC > 1 SG não apresentado DILIGENCIAR
8.10.1.1.	As empresas que apresentarem resultado inferior ou igual a 1(um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), deverão comprovar patrimônio líquido de 10% (dez) do valor total estimado da contratação ou do item pertinente.	Valor total estimado LOTE 03 R\$ 17.167.168,67: PATRIMÔNIO LÍQUIDO R\$ 1.529.477,25 (INFERIOR AO MÍNIMO EXIGIDO) não atende
10.2	Certidão negativa de falência ou recuperação judicial ou extrajudicial, ou liquidação judicial, ou de execução patrimonial, conforme o caso, expedida pelo distribuidor da sede do licitante, ou de seu domicílio, dentro do prazo de validade previsto na própria certidão. No caso de certidão positiva de recuperação judicial ou extrajudicial, o licitante deverá apresentar a comprovação de que o respectivo plano de recuperação foi acolhido judicialmente, na forma do art. 58, da Lei n.º 11.101, de 09 de fevereiro de 2005, sob pena de inabilitação, devendo, ainda, comprovar todos os demais requisitos de habilitação.	Certidão vencida SICAF não atualizado vencida- DILIGENCIAR
8.10.3.	Qualificação Técnica: conforme termo de referência.	Análise da área técnica.
8.5.2.	É dever do licitante atualizar previamente as comprovações constantes do SICAF para que estejam vigentes na data da abertura da sessão pública, ou encaminhar, em conjunto com a apresentação da proposta, a respectiva documentação atualizada.	Documentos desatualizados no sicaf. Diligenciar.
8.11.	OS LICITANTES QUE NÃO ESTIVEREM CADASTRADOS NO SISTEMA DE CADASTRO UNIFICADO DE FORNECEDORES – SICAF ALÉM DO NÍVEL DE CREDENCIAMENTO EXIGIDO PELA INSTRUÇÃO NORMATIVA DA UNIÃO Nº 3, DE 26 DE ABRIL DE 2018, DEVERÃO APRESENTAR OS DOCUMENTOS RELATIVOS À HABILITAÇÃO JURÍDICA, À REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA E À QUALIFICAÇÃO TÉCNICA E ECONÔMICO-FINANCEIRA:	
	Habilitação jurídica:	
8.11.1.	No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;	n/a

Rod. TO-010, km 1, lote 11, setor leste, CEP 77001-970 – Palmas/TO | (63) 3218-7101/7104
E-mail: gabpres@ageto.to.gov.br



ASSINADO POR LOGIN E SENHA POR: LISIARA CARLA GEMELLI VIECZOREK EM 31/01/2025 13:28:16

Verifique a autenticidade deste documento em <https://sgd.to.gov.br/verificador> informando o código: 492E9BB001E362C7



TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
CHECK-LIST – EMPRESAS CADASTRADAS

8.11.2	Em se tratando de Microempreendedor Individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio www.portaldoempreendedor.gov.br ;	n/a
8.11.2.	No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;	Contrato social Apresentado no comprasnet; Certidão simplificada EPP
8.11.3.	Inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;	n/a
8.11.4.	No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;	n/a
8.11.5.	Decreto de autorização, em se tratando de sociedade empresária estrangeira em funcionamento no País;	n/a
8.11.6.	No caso de sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971.	n/a
Regularidade fiscal e trabalhista		
8.12.1.	prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;	Cartão CNPJ apresentado no comprasnet
8.12.2.	prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.	Certidão vencida pesquisado site em conformidade
8.12.3.	prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);	Certificado FGTS-CRF vencido pesquisado site em conformidade
8.12.4.	prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;	Certidão TJ vencida pesquisado site em conformidade
8.12.5.	prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;	Fic
8.12.6.	prova de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;	Certidão TO vencida-pesquisado site não encontrado resultado - SICAF não atualizado

Rod. TO-010, km 1, lote 11, setor leste, CEP 77001-970 – Palmas/TO | (63) 3218-7101/7104
E-mail: gabpres@ageto.to.gov.br



ASSINADO POR LOGIN E SENHA POR: LISIARA CARLA GEMELLI VIECZOREK EM 31/01/2025 13:28:16

Verifique a autenticidade deste documento em <https://sgd.to.gov.br/verificador> informando o código: 492E9BB001E362C7



TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
CHECK-LIST – EMPRESAS CADASTRADAS

		DILIGENCAR
8.12.7.	caso o licitante seja considerado isento dos tributos estaduais relacionados ao objeto licitatório, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda Estadual do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei;	n/a
Qualificação Econômico-Financeira.		
8.13.1.	Certidão Negativa de falência ou concordata expedida pelo Cartório Distribuidor da sede da pessoa jurídica, com data de, no máximo 60 (sessenta) dias anteriores a publicação do primeiro aviso desta licitação, exceto se houver prazo de validade fixada na respectiva certidão;	Certidão vencida SICAF vencida. DILIGENCIAR
8.13.2.	balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta;	Balanço Patrimonial exercício 2023, TA-TE- RECIBO DIGITAL SPED DRE 2023
8.13.2.2.	no caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade;	n/a
8.13.2.3.	é admissível o balanço intermediário, se decorrer de lei ou contrato social/estatuto social.	n/a
8.13.3.	Caso o licitante seja cooperativa, tais documentos deverão ser acompanhados da última auditoria contábil-financeira, conforme dispõe o artigo 112 da Lei nº 5.764, de 1971, ou de uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador;	n/a
8.13.4.	comprovação da boa situação financeira da empresa será constatada mediante obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas: $LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$ $SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$ $LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$	COEFICIENTES ÍNDICES DE ANÁLISES 2023 LG > 1 LC > 1 SG não apresentado DILIGENCIAR
8.13.3.1.	As empresas que apresentarem resultado inferior ou igual a 1(um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), deverão comprovar patrimônio líquido de 10% (dez por cento) do valor total estimado da contratação ou do item pertinente.	Valor total estimado LOTE 03 R\$ 17.167.168,67: PATRIMÔNIO LÍQUIDO R\$ 1.529.477,25 (INFERIOR AO MINIMO EXIGIDO) não atende.

Rod. TO-010, km 1, lote 11, setor leste, CEP 77001-970 – Palmas/TO | (63) 3218-7101/7104
E-mail: gabpres@ageto.to.gov.br



ASSINADO POR LOGIN E SENHA POR: LISIARA CARLA GEMELLI VIECZOREK EM 31/01/2025 13:28:16

Verifique a autenticidade deste documento em <https://sgd.to.gov.br/verificador> informando o código: 492E9BB001E362C7



TOCANTINS
GOVERNO DO ESTADO



SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
CHECK-LIST – EMPRESAS CADASTRADAS

8.13.3.2.	Certidão Negativa de falência ou concordata expedida pelo Cartório Distribuidor da sede da pessoa jurídica, com data de, no máximo 60 (sessenta) dias anteriores a publicação do primeiro aviso desta licitação, exceto se houver prazo de validade fixada na respectiva certidão.	Certidão vencida; SICAF não atualizado. DILIGENCIAR
13.1.	Será exigida a prestação de garantia na presente contratação, conforme regras constantes do Termo de Referência.	Na formalização do contrato.
3.5	DECLARAÇÕES VIA SISTEMA	
a)	Que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49	Aceito no sistema
b)	Que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital;	Aceito no sistema
c)	Que cumpre a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.	Aceito no sistema
d)	Que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;	Aceito no sistema
e)	Que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;	Aceito no sistema
f)	Que a proposta foi elaborada de forma independente;	Aceito no sistema
g)	Que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;	Aceito no sistema
h)	Que o objeto é prestado por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991.	Aceito no sistema
AValiação CONCLUIDA NO DIA: 28/01/2025		
NECESSITA DE DILIGÊNCIA: () NÃO (X) SIM		
OBS DAS INCONFORMIDADES A SEREM SANADAS E/OU ESCLARECIDAS:		
1) PARECER TECNICO 06/2025/GFO ITEM 8.10.3. 2) CERTIDÃO NEGATIVA DE FALÊNCIA VENCIDA E - SICAF VENCIDO: ITENS 8.13.3.2; 8.13.1; 8.10.2 3) COMPROVAÇÃO DE SOLVENCIA GERAL – SG (ATIVO TOTAL/ PASSIVO CIRCULANTE + PASSIVO NÃO CIRCULANTE) NÃO APRESENTADO: ITENS 8.13.4; 8.10.1. 4) CND ESTADUAL VENCIDA, SICAF VENCIDO E CONSULTA ONLINE NÃO DEMONSTROU RESPOSTA: ITEM 8.12.6.		
REALIZAR DILIGÊNCIA		
 Assinatura Digital LISIARA CARLA GEMELLI VIECZOREK AGENTE DE CONTRATAÇÃO Assinatura Digital DANIEL FERNANDES FRANCO EQUIPE DE APOIO		

Rod. TO-010, km 1, lote 11, setor leste, CEP 77001-970 – Palmas/TO | (63) 3218-7101/7104
E-mail: gabpres@ageto.to.gov.br



ASSINADO POR LOGIN E SENHA POR: LISIARA CARLA GEMELLI VIECZOREK EM 31/01/2025 13:28:16

Verifique a autenticidade deste documento em <https://sgd.to.gov.br/verificador> informando o código: 492E9BB001E362C7



LICITAÇÃO AGETO <slo.ageto@gmail.com>

PREGÃO ELETRÔNICO N 021/2023 LOTE 03 - DILIGÊNCIA N 04/2025

Clean Serviço de Limpeza, Construção e Locação <clean.servicolimpeza@gmail.com>3 de fevereiro de 2025 às
12:01

Para: LICITAÇÃO AGETO <slo.ageto@gmail.com>

Bom dia.

Conforme solicitado através da Diligência nº 04/2025/DPEIL da AGETO, referente ao Pregão Eletrônico nº 021/2023, LOTE 03, segue em anexo documentos comprobatórios complementares, sendo apresentado tempestivamente no prazo estabelecido.

Documentos Anexos:

- Resposta Check-list AGETO
- Resposta Parecer Técnico nº 06/2025/GFO

Atenciosamente,
Administrativo

[Texto das mensagens anteriores oculto]

2 anexos

**Resposta Dilig. Check-List (AGETO-SEDUC).zip**
564K**Resposta Dilig. Par. Téc. - 06-2025 (AGETO-SEDUC).zip**
12691K



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 18.626.336/0001-20 DUNS®: 90*****76
Razão Social: CLEAN SERVICO DE LIMPEZA, CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA
Nome Fantasia: CLEAN SERVICO
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 24/11/2025
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta

Níveis cadastrados:

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	16/04/2025	Automática
FGTS	Validade:	25/02/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	08/03/2025	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	05/03/2025
Receita Municipal	Validade:	03/03/2025

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/06/2025

Esta declaração é uma simples consulta e não tem efeito legal

Emitido em: 03/02/2025 11:19

CPF: 030.XXX.XXX-52 Nome: DIOGO RIBEIRO DA LUZ

Ass: _____

1 de 1

1ª INSTÂNCIA

CERTIDÃO DE DISTRIBUIÇÃO

FALÊNCIA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E/OU RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL

N. 5f5bc509

CERTIFICAMOS, na forma da lei, que, consultando o sistema processual abaixo indicado, NÃO CONSTAM, até a presente data e hora, PROCESSOS de classes de acordo com o Anexo IV da Portaria Conjunta n.º 02/2023 do Tribunal de Justiça do Estado do Tocantins contra:

CLEAN SERVICO DE LIMPEZA, CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA

CNPJ n. 18.626.336/0001-20

Certidão emitida em: 02/02/2025, às 18:23:05 (data e hora de Brasília)

Observações:

- a) A presente certidão judicial se destina a identificar os termos circunstanciados, inquéritos ou processos em que a pessoa a respeito da qual é expedida, figura no pólo passivo da relação processual originária;
- b) Consulta pública realizada no sistema e-Proc;
- c) A certidão não abrange os processos: que tramitem em segredo de justiça ou sigilo; que tenham tramitado ou tramitem nos sistemas PROJUDI, SPROC e SEEU; que tenham como classe processual falência, concordata, recuperação judicial e insolvência civil para os casos em que o devedor figurar no pólo ativo da demanda; procedimentos pré processuais em trâmite perante os CEJUSCs e procedimentos administrativos referentes ao Projeto Pai Presente.
- d) A consulta abrange todos os órgãos julgadores de primeira instância do TJTO, incluindo processos de suscitação de dúvida, processos que tramitam perante os juizados, processos de execuções fiscais e processos de competência da Justiça Militar.
- e) Certidão emitida gratuitamente às pessoas físicas. Pessoas jurídicas se sujeitam ao pagamento das despesas processuais, conforme disposto no Provimento nº 11/2019, Portaria nº 94/2015, bem como suas alterações;
- f) A autenticidade desta certidão poderá ser verificada, no prazo de 60 (sessenta) dias, por qualquer interessado no site do Tribunal de Justiça do Estado do Tocantins, endereço https://eproc1.tjto.jus.br/eprocV2_prod_1grau/externo_controlador.php?acao=cj_online&acao_origem=&acao_retorno=cj
- g) Certidão expedida nos termos da Resolução n.º 121/2010 do CNJ e da Portaria Conjunta n.º 02/2023 do Tribunal de Justiça do Estado do Tocantins;
- h) Válida por 60 (sessenta) dias - Provimento nº 02/2023 e suas alterações;

Tribunal de Justiça do Estado do Tocantins, impressa em 02/02/2025, 18:23:24

COEFICIENTES DE ANÁLISES EM 31/12/2023

Coeficiente	Fórmula	Valor	Resultado
Índice de Liquidez Geral	Ativo Circulante + Realizável Longo Prazo	1.932.622,47 + 0,00	4,62
	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	392.768,24 + 25.901,87	
Índice de Liquidez Corrente	Ativo Circulante	1.932.622,47	4,92
	Passivo Circulante	392.768,24	
Índice de Liquidez Seca	Ativo Circulante - Estoque	1.932.622,47 - 0,00	4,92
	Passivo Circulante	392.768,24	
Índice de Liquidez Imediata	Disponível	21.025,55	0,05
	Passivo Circulante	392.768,24	
Índice de Solvência Geral	Ativo	1.948.147,36	4,65
	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	392.768,24 + 25.901,87	

CLEAN SERVICO DE LIMPEZA CONSTRUCAO E LOCACAO LTD:18626336000120

Assinado de forma digital por CLEAN SERVICO DE LIMPEZA CONSTRUCAO E LOCACAO LTD:18626336000120

DIOGO RIBEIRO DA LUZ
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 030.552.461-52

JULIANA FERREIRA DE BRITO:01727203119

Assinado de forma digital por JULIANA FERREIRA DE BRITO:01727203119
Dados: 2025.01.31 14:52:29 -03'00'

JULIANA FERREIRA DE BRITO
Reg. no CRC - TO sob o No. 004745/O-0
CPF: 017.272.031-19



Secretaria da Fazenda do Estado do Tocantins
Superintendencia de Gestão Tributaria,
Diretoria de Gestão de Créditos Fiscais
Coordenadoria da Dívida Ativa

Número da Certidão

6337911



Validador

57375935608657740513980837825281

CERTIDÃO POSITIVA DE DÉBITO COM EFEITO DE NEGATIVA - PESSOA JURÍDICA

IDENTIFICAÇÃO DO CONTRIBUINTE:

RAZÃO SOCIAL: CLEAN SERVIÇO DE LIMPEZA ASSEIO E CONSERVAÇÃO LTDA

CNPJ : 18.626.336/0001-20

ATIVIDADE ECONÔMICA: COMÉRCIO VAREJISTA DE TINTAS E MATERIAIS PARA PINTURA

ENDEREÇO: DIST PALMAS, SN, CENTRO - ZONA URBANA

MUNICÍPIO: PALMAS - TO

FINALIDADE:

LICITAÇÃO

HISTÓRICO:

Consta a existência de débitos, cuja exigibilidade encontra-se suspensa, em razão de parcelamento, não sendo impeditivo para emissão desta certidão.

FUNDAMENTAÇÃO LEGAL - Arts. 62, 63, 65, 66 e 67 da Lei 1.288, de 28 de Dezembro de 2001. Fica ressalvado o direito de a Fazenda Pública Estadual, inscrever e cobrar qualquer dívida de responsabilidade do contribuinte acima, que vier a ser apurada.

VALIDADE - O prazo de validade da certidão é de trinta dias contados da data de sua emissão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada via Internet, no endereço <http://www.sefaz.to.gov.br>.

DATA DE EMISSÃO: Segunda feira, 3 de Fevereiro de 2025 - 09h 06m 50s

IDENTIFICAÇÃO DO EMITENTE:

WELLINGTON LIMA FIGUEREDO

MATRÍCULA:

12751001



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-TO

Nº 502689/2024

Emissão: 16/10/2024

Validade: 31/03/2025

Chave: C91AC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho de Engenharia e Agronomia do Tocantins - CREA-TO, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: CLEAN SERVIÇO DE LIMPEZA, CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 18.626.336/0001-20

Registro: 1000032750

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 1.200.000,00

Data do Capital: 08/03/2023

Faixa: 5

Objetivo Social: 3811-4/00 - COLETA DE RESÍDUOS NÃO ? PERIGOSOS

8121-4/00 - LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS

8129-0/00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA E CAPINAÇÃO DE RUAS

3812-2/00 - COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS

3821-1/00 - TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS

3822-0/00 - TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS PERIGOSOS

8130-3/00 - ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS

7711-0/00 - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR

4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO ? RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS

7732-2/01 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR

7731-4/00 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS SEM OPERADOR

7732-2/02 - ALUGUEL DE ANDAIMES

7739-0/03 - ALUGUEL DE PALCOS, COBERTURAS E ESTRUTURAS DE USO TEMPORÁRIO

4930-2/03 - TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE PRODUTOS PERIGOSOS

4330-4/02 - INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS

EMBUTIDOS DE FERRO

4330-4/03 - OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE

4330-4/04 - SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS

4211-1/01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

4211-1/02 - PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS

4222-7/01 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES

4299-5/01 - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS

4311-8/01 - DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS

4311-8/02 - PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO

5250-8/04 - SERVIÇOS DE COORDENAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS LOGÍSTICOS PARA O TRANSPORTE DE CARGAS

5250-8/02 - SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO, ENTRADA E ACOMPANHAMENTO DE TRAMITAÇÃO DE DOCUMENTOS

5250-8/03 - SERVIÇOS DE AGENCIAMENTO DE CARGAS PARA O TRANSPORTE RODOVIÁRIO, FERROVIÁRIO E AÉREO

4212-0/00 CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS

4311-8/01 DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E PRÉDIOS

4292-8/01 MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS

4312-6/00 PERFURAÇÕES E SONDAGENS

4313-4/00 OBRAS DE TERRAPLENAGEM

4321-5/00 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA

4322-3/01 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS

4330-4/01 IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL

4391-6/00 OBRAS DE FUNDAÇÕES

4399-1/01 ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS

4399-1/02 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS

4399-1/03 OBRAS DE ALVENARIA

4221-9/02 CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

4329-1/04 MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS

4322-3/02 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO

4930-2/02 TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E

MUDANÇAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL

8211-3/00 SERVIÇOS COMBINADOS DE ESCRITÓRIO E APOIO ADMINISTRATIVO

Restrições Relativas ao Objetivo Social:

Endereço Matriz: QUADRA 912 SUL, AVENIDA 95, QUADRA QC 02, LOTE 04, SALA 01, , PLANO DIRETOR SUL, PALMAS, TO, 77023452

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 09/01/2019

Data Final: Indefinido





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-TO

Nº 502689/2024

Emissão: 16/10/2024

Validade: 31/03/2025

Chave: C91AC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

Registro Regional: 0100003297DDTO

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2024 (6/6)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: ANGELO COUTINHO

Registro: 1400750563

CPF: 520.***-**-34

Data Início: 06/10/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: LEI 0000 DECRETO 00000 RESOLUCAO 218 ARTIGO 007

Tipo de Responsabilidade: RESPONSVEL TÉCNICO

Profissional: ROMULU SOUSA BACCARO

Registro: 2415193135

CPF: 653.***-**-72

Data Início: 11/05/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

TECNÓLOGO EM GESTÃO AMBIENTAL

Atribuição: ARTIGOS 3º (EXCETO ALÍNEAS 1, 4, 5 E 6) E 4º (EXCETO ALÍNEAS 1 E 2) DA RESOLUÇÃO 313/86 DO CONFEA.

ENGENHEIRO AGRÔNOMO

Atribuição: 5º DA RESOLUÇÃO N 218/73 DO CONFEA.

TECNÓLOGO EM GESTÃO AMBIENTAL

Atribuição: ARTIGOS 3º (EXCETO ALÍNEAS 1, 4, 5 E 6) E 4º (EXCETO ALÍNEAS 1 E 2) DA RESOLUÇÃO 313/86 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSVEL TÉCNICO

Profissional: VINICIUS RODRIGUES DE SOUZA

Registro: 2420017617

CPF: 050.***-**-50

Data Início: 31/01/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA LEI N 5.194 66; ARTIGO 28 DO DECRETO 23569 33, ALÍNEAS A, B, C (EXCETO FERROVIAS) D, F, G (EXCETO PORTOS E AEROPORTOS), H, I, J E L; ARTIGO 7 DA RESOLUCAO N 218 73 DO CONFEA, EXCETO SISTEMA DE TRANSPORTES, PORTOS E AEROPORTOS.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: DIOGO RIBEIRO DA LUZ

CPF: 030.***-**-52

Função: EMPRESÁRIO-SOC. ADMI





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-TO

Nº 500248/2024

Emissão: 08/07/2024

Validade: 30/07/2024

Chave: WC3y8

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho de Engenharia e Agronomia do Tocantins - CREA-TO, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: CLEAN SERVIÇO DE LIMPEZA, CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 18.626.336/0001-20

Registro: 1000032750

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 1.200.000,00

Data do Capital: 08/03/2023

Faixa: 5

Objetivo Social: 3811-4/00 - COLETA DE RESÍDUOS NÃO ? PERIGOSOS

8121-4/00 - LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS

8129-0/00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA E CAPINAÇÃO DE RUAS

3812-2/00 - COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS

3821-1/00 - TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS

3822-0/00 - TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS PERIGOSOS

8130-3/00 - ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS

7711-0/00 - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR

4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO ? RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS

7732-2/01 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR

7731-4/00 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS SEM OPERADOR

7732-2/02 - ALUGUEL DE ANDAIMES

7739-0/03 - ALUGUEL DE PALCOS, COBERTURAS E ESTRUTURAS DE USO TEMPORÁRIO

4930-2/03 - TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE PRODUTOS PERIGOSOS

4330-4/02 - INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS

EMBUTIDOS DE FERRO

4330-4/03 - OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE

4330-4/04 - SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS

4211-1/01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

4211-1/02 - PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS

4222-7/01 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES

4299-5/01 - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS

4311-8/01 - DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS

4311-8/02 - PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO

5250-8/04 - SERVIÇOS DE COORDENAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS LOGÍSTICOS PARA O TRANSPORTE DE CARGAS

5250-8/02 - SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO, ENTRADA E ACOMPANHAMENTO DE TRAMITAÇÃO DE DOCUMENTOS

5250-8/03 - SERVIÇOS DE AGENCIAMENTO DE CARGAS PARA O TRANSPORTE RODOVIÁRIO, FERROVIÁRIO E AÉREO

4212-0/00 CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS

4311-8/01 DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E PRÉDIOS

4292-8/01 MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS

4312-6/00 PERFURAÇÕES E SONDAGENS

4313-4/00 OBRAS DE TERRAPLENAGEM

4321-5/00 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA

4322-3/01 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS

4330-4/01 IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL

4391-6/00 OBRAS DE FUNDAÇÕES

4399-1/01 ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS

4399-1/02 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS

4399-1/03 OBRAS DE ALVENARIA

4221-9/02 CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

4329-1/04 MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS

4322-3/02 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO

4930-2/02 TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E

MUDANÇAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL

8211-3/00 SERVIÇOS COMBINADOS DE ESCRITÓRIO E APOIO ADMINISTRATIVO

Restrições Relativas ao Objetivo Social:

Endereço Matriz: QUADRA 912 SUL, AVENIDA 95, QUADRA QC 02, LOTE 04, SALA 01, , PLANO DIRETOR SUL, PALMAS, TO, 77023452

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 09/01/2019

Data Final: Indefinido





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-TO

Nº 500248/2024

Emissão: 08/07/2024

Validade: 30/07/2024

Chave: WC3y8

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

Registro Regional: 0100003297DDTO

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- A certidão teve sua validade reduzida em virtude do evento Dispensa do pagamento da anuidade / ANUIDADE PARC. EM OUTRO CREA (Válido para Emissão de CRQ até Data Fim do evento). Responsável Técnico: ANGELO COUTINHO. Data de fim do evento: 30/07/2024.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (6/6)

Parcelamento Ano: 2024

Quantidade de Parcelas Pagas: 4/6

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: ANGELO COUTINHO

Registro: 1400750563

CPF: 520.***.***-34

Data Início: 06/10/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: LEI 0000 DECRETO 00000 RESOLUCAO 218 ARTIGO 007

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABIL TÉCNICO

Profissional: ROMULU SOUSA BACCARO

Registro: 2415193135

CPF: 653.***.***-72

Data Início: 11/05/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

TECNÓLOGO EM GESTÃO AMBIENTAL

Atribuição: ARTIGOS 3º (EXCETO ALÍNEAS 1, 4, 5 E 6) E 4º (EXCETO ALÍNEAS 1 E 2) DA RESOLUÇÃO 313/86 DO CONFEA.

ENGENHEIRO AGRÔNOMO

Atribuição: 5º DA RESOLUÇÃO N 218/73 DO CONFEA.

TECNÓLOGO EM GESTÃO AMBIENTAL

Atribuição: ARTIGOS 3º (EXCETO ALÍNEAS 1, 4, 5 E 6) E 4º (EXCETO ALÍNEAS 1 E 2) DA RESOLUÇÃO 313/86 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABIL TÉCNICO

Profissional: VINICIUS RODRIGUES DE SOUZA

Registro: 2420017617

CPF: 050.***.***-50

Data Início: 31/01/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA LEI N 5.194 66; ARTIGO 28 DO DECRETO 23569 33, ALÍNEAS A, B, C (EXCETO FERROVIAS) D, F, G (EXCETO PORTOS E AEROPORTOS), H, I, J E L; ARTIGO 7 DA RESOLUCAO N 218 73 DO CONFEA, EXCETO SISTEMA DE TRANSPORTES, PORTOS E AEROPORTOS.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABIL TÉCNICO

Sócios

Sócio: DIOGO RIBEIRO DA LUZ

CPF: 030.***.***-52





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-TO

Nº 500248/2024

Emissão: 08/07/2024

Validade: 30/07/2024

Chave: WC3y8

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

Função: EMPRESARIO-SOC. ADMI





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-TO

Nº 499250/2024
Emissão: 06/06/2024
Validade: 31/03/2025
Chave: 6WzZA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-TO.

Interessado(a)

Profissional: VINICIUS RODRIGUES DE SOUZA

Registro: 2420017617

CPF: 050.***.***-50

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 05/04/2021

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA LEI N 5.194 66; ARTIGO 28 DO DECRETO 23569 33, ALINEAS A, B, C (EXCETO FERROVIAS) D, F, G (EXCETO PORTOS E AEROPORTOS), H, I, J E L; ARTIGO 7 DA RESOLUCAO N 218 73 DO CONFEA, EXCETO SISTEMA DE TRANSPORTES, PORTOS E AEROPORTOS.

Restrições: EXCETO SITEMA DE TRANSPORTES, PORTOS E AEROORTOS.

Instituição de Ensino: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCAN

Data de Formação: 26/03/2021

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2024 (2/2)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CLEAN SERVIÇO DE LIMPEZA, CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

Registro: 1000032750

CNPJ: 18.626.336/0001-20

Data Início: 31/01/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: V. R. ENGENHARIA LTDA

Registro: 1000057752

CNPJ: 42.506.427/0001-06

Data Início: 27/08/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-TO

Nº 500447/2024

Emissão: 16/07/2024

Validade: 31/07/2024

Chave: 5yZYB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-TO.

Interessado(a)

Profissional: ELDER CAETANO PEREIRA

Registro: 2403868779

CPF: 441.***-**-82

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 03/06/1993

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: ARTIGOS 8º E 9º DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA.

Instituição de Ensino: INDETERMINADO

Data de Formação: 20/12/1991

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A certidão teve sua validade reduzida em virtude do vencimento do BOLETO de ANUIDADE em Aberto 9980839369. Data de vencimento do boleto: 31/07/2024
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (6/6)

Parcelamento Ano: 2024

Quantidade de Parcelas Pagas: 3/6

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: ELETRO HIDRO LTDA

Registro: 0000000855

CNPJ: 03.014.011/0001-19

Data Início: 21/03/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: DT CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES LTDA

Registro: 1000017858

CNPJ: 03.724.141/0001-45

Data Início: 12/07/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: ECP-ENGENHARIA, CONSTRUCAO E PLANEJAMENTO LTDA

Registro: 0000001286

CNPJ: 04.424.948/0001-25

Data Início: 10/02/2014

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-TO

Nº 500447/2024

Emissão: 16/07/2024

Validade: 31/07/2024

Chave: 5yZYB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: V. R. ENGENHARIA LTDA

Registro: 1000057752

CNPJ: 42.506.427/0001-06

Data Início: 07/06/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-TO

Nº 499187/2024
Emissão: 05/06/2024
Validade: 31/03/2025
Chave: b637A

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-TO.

Interessado(a)

Profissional: LEONARDO SANDES DEL CASTANHEL

Registro: 2415314722

CPF: 033.***.***-28

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 08/04/2016

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: Resolução N 473/02 do CONFEA e atribuições previstas nos ARTIGOS 8 E 9 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Restrições: Sem Identificação

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS - UFT

Data de Formação: 08/04/2016

PÓS - ENGENHARIA

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: Artigo 4º da Resolução 359/91

Instituição de Ensino: LABORO - CENTRO DE CONSULT. QUALIF. E POS-GRADUACAO LTDA

Data de Formação: 24/03/2018

Descrição

CRQ

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2024 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CROMO ENGENHARIA LTDA

Registro: 1000032083

CNPJ: 28.540.452/0001-85

Data Início: 21/11/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Empresa: CROMO SERVIÇOS LTDA

Registro: 1000087570

CNPJ: 40.153.158/0001-16

Data Início: 07/03/2024

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA



CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS

CONTRATANTE: CLEAN SERVIÇO DE LIMPEZA, ASSEIO E CONSERVAÇÃO LTDA - EPP, firma estabelecida no endereço Av. Marginal Oeste, SE C02, S/N, Lote 02H, Sala 03, CEP 77.060-118, Jardim Aurenny I, Palmas - TO, inscrita no CNPJ sob o nº 18.626.336/0001-20, Denominada CONTRATANTE, neste ato representada pelo seu sócio Diogo Ribeiro da Luz, de nacionalidade brasileira, estado civil solteiro, que possui ocupação de empresário, portador da Cédula de Identidade nº 830571, expedida por SSP/TO, CPF nº 030.552.461-52, residente e domiciliado em Quadra Arse 151 (1504 sul), Alameda 2, Conjunto 20, Lote 24, Plano Diretor Sul, Palmas-TO.

CONTRATADO: VINICIUS RODRIGUES DE SOUZA, de nacionalidade brasileira, estado civil solteiro, que possui ocupação de ENGENHEIRO CIVIL, portador da Cédula de Identidade nº 1.037.898, expedida por SSPTO, CPF nº 050.833.811-50, residente e domiciliado em Rua Antônio Patricio, nº 33, centro, CEP:77905-000 – Angico/TO.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

O objeto do contrato é a prestação de serviços profissionais na área de **ENGENHEIRO CIVIL**, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

1º - O CONTRATADO, terá absoluta autonomia no que respeita à responsabilidade técnica ora assumida.

2º - Ambos, CONTRATANTE e CONTRATADO, comprometem-se a cumprir o estabelecido na Lei n.º 5.194 de 24/12/66, e respectiva regulamentação.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO

O CONTRATADO, receberá mensalmente, honorários de R\$ 2.424,00,(Dois mil e quatrocentos reais), que ser-lhe-ão pagos até o dia 05 (cinco) do mês subsequente ao vencido.

Em nenhuma hipótese o CONTRATADO receberá remuneração inferior ao salário profissional, conforme previsto no Artigo 82º da Lei n.º 5.194, de 24/12/66, e Lei n.º 4.950 – A, de 22/04/66.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA CARGA HORÁRIA

O Contratado terá carga horária de: 02 horas diárias.

CLÁUSULA QUARTA - DO PRAZO

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUINTA - DO FORO

Fica eleito o Foro da Comarca de Ananás – Tocantins para dirimir as questões decorrentes deste contrato.

CLÁUSULA SEXTA - DO FORO

O presente CONTRATO reger-se-á pelo Código Civil Brasileiro e Legislação suplementar.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 02 (duas) vias de igual teor, na presença de duas testemunhas.

Angico - TO, 24 de janeiro de 2023

CLEAN SERVICO DE
LIMPEZA CONSTRUCAO
E LOCACAO
LTD:18626336000120

Assinado de forma digital por
CLEAN SERVICO DE LIMPEZA
CONSTRUCAO E LOCACAO
LTD:18626336000120
Dados: 2023.04.20 16:12:51 -03'00'

**CLEAN SERVIÇO DE LIMPEZA, ASSEIO E
CONSERVAÇÃO LTDA – EPP**
CNPJ: 18.626.336/0001-20
DIOGO RIBEIRO DA LUZ
CPF: 030.552.461-52
Representante legal

VINICIUS RODRIGUES
DE
SOUZA:05083381150

Assinado de forma digital por
VINICIUS RODRIGUES DE
SOUZA:05083381150
Dados: 2023.04.24 16:09:07 -03'00'

Assinatura do Profissional

Nome: VINICIUS RODRIGUES DE SOUZA
CPF: 05083381150

TESTEMUNHAS (duas):

1 -  **LEONI COELHO DA LUZ JUNIOR**
Nome
CPF:

Documento assinado digitalmente
Data: 14/06/2023 16:57:01-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

2 -  **EVANETE RIBEIRO DOS SANTOS**
Nome
CPF:

Documento assinado digitalmente
Data: 14/06/2023 17:03:50-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

À

Agência de Transportes, Obras e Infraestrutura - AGETO

Secretaria da Educação do Estado do Tocantins

MODALIDADE: Pregão Eletrônico nº 021/2023

TIPO: MAIO DESCONTO GLOBAL

DATA DA SESSÃO: 23 de julho de 2024

HORÁRIO: 10h00min

OBJETO: Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada, para sob demanda, prestar serviços de engenharia, inerentes a serviços comuns de engenharia, manutenção predial dos bens imóveis, reparos, adequações e adaptações, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão de obra, na forma estabelecida nas planilhas de serviços e insumos diversos descritos no Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil, doravante denominada SINAPI.

DECLARAÇÃO DE CONTRATAÇÃO FUTURA E
ANUÊNCIA DE RESPONSÁVEL TÉCNICO

A empresa Clean Serviço de Limpeza, Construção e Locação LTDA – EPP, inscrito no CNPJ sob o nº 18.626.336/0001-20, inscrição estadual (Isenta), com sede na Arse 95, Avenida 95, QC 02, Lote 04, Sala 01, Palmas – TO, CEP: 77023-452, vem por meio de seu representante legal infra-assinado, indicar o Engenheiro Eletricista Elder Caetano Pereira, inscrito no CREA-TO sob nº 66883/D-TO, portador da CI nº 03941991053 Detran/TO, como responsável técnico na execução dos serviços objeto do **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 021/2023**.

A empresa sagrando-se vencedora do certame, fica acordada/garantida a contratação futura do profissional como responsável técnico para prestação dos serviços.

Palmas – TO, 18 de julho de 2024.

CLEAN SERVICO DE
LIMPEZA CONSTRUCAO E
LOCACAO
LTD:18626336000120

Assinado de forma digital por
CLEAN SERVICO DE LIMPEZA
CONSTRUCAO E LOCACAO
LTD:18626336000120
Dados: 2024.07.18 14:59:15 -03'00'

**CLEAN SERVIÇO DE LIMPEZA, CONSTRUÇÃO
E LOCAÇÃO LTDA – EPP
CNPJ: 18.626.336/0001-20
DIOGO RIBEIRO DA LUZ
SÓCIO ADMINISTRADOR**

**ELDER CAETANO
PEREIRA:441377
70182**

Assinado digitalmente por ELDER CAETANO
PEREIRA:44137770182
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA ANAPOLIS v5,
OU=12286274000141, OU=Videoconferencia, OU=
Certificado PF A1, CN=ELDER CAETANO
PEREIRA:44137770182
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.07.19 10:01:07 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2

**Anuência do Responsável Técnico
Sr. Elder Caetano Pereira, CREA nº 66883/D-TO**

À

Agência de Transportes, Obras e Infraestrutura - AGETO

Secretaria da Educação do Estado do Tocantins

MODALIDADE: Pregão Eletrônico nº 021/2023

TIPO: MAIO DESCONTO GLOBAL

DATA DA SESSÃO: 23 de julho de 2024

HORÁRIO: 10h00min

OBJETO: Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada, para sob demanda, prestar serviços de engenharia, inerentes a serviços comuns de engenharia, manutenção predial dos bens imóveis, reparos, adequações e adaptações, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão de obra, na forma estabelecida nas planilhas de serviços e insumos diversos descritos no Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil, doravante denominada SINAPI.

DECLARAÇÃO DE CONTRATAÇÃO FUTURA E
ANUÊNCIA DE RESPONSÁVEL TÉCNICO

A empresa Clean Serviço de Limpeza, Construção e Locação LTDA – EPP, inscrito no CNPJ sob o nº 18.626.336/0001-20, inscrição estadual (Isenta), com sede na Arse 95, Avenida 95, QC 02, Lote 04, Sala 01, Palmas – TO, CEP: 77023-452, vem por meio de seu representante legal infra-assinado, indicar o Engenheiro Eletricista Leonardo Sandes Del Castanhel, inscrito no CREA – TO sob nº 2415314722, portador da CPF nº 033.016.361-28, como responsável técnico na execução dos serviços objeto do **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 021/2023**.

A empresa sagrando-se vencedora do certame, fica acordada/garantida a contratação futura do profissional como responsável técnico para prestação dos serviços.

Palmas – TO, 18 de julho de 2024.

CLEAN SERVICO DE
LIMPEZA CONSTRUCAO E
LOCACAO
LTD:18626336000120

Assinado de forma digital por
CLEAN SERVICO DE LIMPEZA
CONSTRUCAO E LOCACAO
LTD:18626336000120

**CLEAN SERVIÇO DE LIMPEZA, CONSTRUÇÃO
E LOCAÇÃO LTDA – EPP
CNPJ: 18.626.336/0001-20
DIOGO RIBEIRO DA LUZ
SÓCIO ADMINISTRADOR**

LEONARDO SANDES DEL
CASTANHEL:03301636128

Assinado de forma digital por
LEONARDO SANDES DEL
CASTANHEL:03301636128

**Anuência do Responsável Técnico
Sr. Leonardo Sandes Del Castanhel
CREA-TO nº 24153114722**

À

Agência de Transportes, Obras e Infraestrutura - AGETO

Secretaria da Educação do Estado do Tocantins

MODALIDADE: Pregão Eletrônico nº 021/2023

TIPO: MAIO DESCONTO GLOBAL

DATA DA SESSÃO: 23 de julho de 2024

HORÁRIO: 10h00min

OBJETO: Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada, para sob demanda, prestar serviços de engenharia, inerentes a serviços comuns de engenharia, manutenção predial dos bens imóveis, reparos, adequações e adaptações, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão de obra, na forma estabelecida nas planilhas de serviços e insumos diversos descritos no Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil, doravante denominada SINAPI.

DECLARAÇÕES

A empresa Clean Serviço de Limpeza, Construção e Locação LTDA - EPP, inscrita no CNPJ sob o nº 18.626.336/0001-20, sediada Quadra Arse 95, Av. 95, QC 02, Lote 04, Sala 01, Palmas - TO, CEP: 77023-452, por seu representante legal abaixo assinado, em cumprimento ao solicitado no **PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 021/2023**, DECLARA, sob as penas da lei, que:

- Tem a disponibilidade da equipe técnica especializada que se responsabilizará pelos serviços constantes do objeto deste projeto, sendo ele o Engenheiro Civil Sr. Vinicius Rodrigues de Souza, CREA nº 322395/D-TO;
- Tem a disponibilidade da equipe técnica especializada que se responsabilizará pelos serviços constantes do objeto deste projeto, sendo ele o Engenheiro Eletricista Sr. Elder Caetano Pereira, CREA nº 66883/D-TO;
- Tem a disponibilidade da equipe técnica especializada que se responsabilizará pelos serviços constantes do objeto deste projeto, sendo ele o Engenheiro Eletricista Sr. Leonardo Sandes Del Castanhel, CREA – TO nº 2415314722;
- Disponibilizamos de instalações e de aparelhamento adequados e disponíveis para a realização da obra, nos termos do Art. 30, II § 3º da Lei 8.666/1993;
- Temos pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza do serviço ao local de sua execução, assumindo total responsabilidade por esse fato, nos termos do Art. 30, III, da Lei 8.666/1993;
- A empresa terá em seu quadro de colaboradores Engenheiro Civil e Engenheiro Eletricista, que serão os **RESPONSÁVEIS TÉCNICOS** durante a execução do contrato;
- Tomamos conhecimento de todas as informações relacionadas com o objeto

licitado, tais como, acesso, transporte, preços, condições do local e disponibilidade de material e mão de obra, e que esclareceu todas as dúvidas sobre o objeto da licitação, dando se por satisfeita com as informações obtidas e plenamente capacitada para elaboração da proposta.

Palmas – TO, 18 de julho de 2024.

CLEAN SERVICO DE LIMPEZA CONSTRUCAO E LOCACAO LTD:18626336000120	Assinado de forma digital por CLEAN SERVICO DE LIMPEZA CONSTRUCAO E LOCACAO LTD:18626336000120
---	---

**CLEAN SERVIÇO DE LIMPEZA, CONSTRUÇÃO
E LOCAÇÃO LTDA – EPP
CNPJ: 18.626.336/0001-20
DIOGO RIBEIRO DA LUZ
SÓCIO ADMINISTRADOR**

A large, light blue, semi-transparent version of the CLEAN SERVIÇO logo is centered in the background of the page. It includes the word "CLEAN" in large letters and "SERVIÇO" below it, with the checkered graphic to the right.

À

Agência de Transportes, Obras e Infraestrutura - AGETO

Secretaria da Educação do Estado do Tocantins

MODALIDADE: Pregão Eletrônico nº 021/2023

TIPO: MAIO DESCONTO GLOBAL

DATA DA SESSÃO: 23 de julho de 2024

HORÁRIO: 10h00min

OBJETO: Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada, para sob demanda, prestar serviços de engenharia, inerentes a serviços comuns de engenharia, manutenção predial dos bens imóveis, reparos, adequações e adaptações, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão de obra, na forma estabelecida nas planilhas de serviços e insumos diversos descritos no Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil, doravante denominada SINAPI.

DECLARAÇÃO DE DISPENSA DE VISITA TÉCNICA

A empresa Clean Serviço de Limpeza, Construção e Locação LTDA - EPP, inscrita no CNPJ sob o nº 18.626.336/0001-20, sediada Quadra Arse 95, Av. 95, QC 02, Lote 04, Sala 01, Palmas - TO, CEP: 77023-452, por seu representante legal abaixo assinado, em cumprimento ao solicitado no **PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 021/2023**, DECLARA, sob as penas da lei, que:

Temos pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, e sobre o local do serviço, assumindo total RESPONSABILIDADE por esta declaração, ficando impedida, no futuro, de pleitear por força do conhecimento declarado, quaisquer alterações contratuais, de natureza técnica e/ou financeira.

Palmas – TO, 18 de julho de 2024.

CLEAN SERVICO DE
LIMPEZA CONSTRUCAO
E LOCACAO
LTD:18626336000120

Assinado de forma digital por
CLEAN SERVICO DE LIMPEZA
CONSTRUCAO E LOCACAO
LTD:18626336000120
Dados: 2024.07.18 15:52:54 -03'00'

**CLEAN SERVIÇO DE LIMPEZA, CONSTRUÇÃO
E LOCAÇÃO LTDA – EPP
CNPJ: 18.626.336/0001-20
DIOGO RIBEIRO DA LUZ
SÓCIO ADMINISTRADOR**



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-TO

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

500866/2024

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: VINICIUS RODRIGUES DE SOUZA
Registro: 322395/D-TO TO RNP: 2420017617
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: TO20240510704 Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO - RES. Registrada em: 30/07/2024 Baixada em: 31/07/2024
1.050 - FORA DE ÉPOCA

Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: CLEAN SERVIÇO DE LIMPEZA, CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

Contratante: AGROPECUARIA BARROCA LTDA CPF/CNPJ: 40.168.325/0001-00
Endereço do contratante: RODOVIA ROD TO 280 KM 176 Nº: S/N
Complemento: Bairro: FAZENDA BARROCA
Cidade: NATIVIDADE UF: TO CEP: 77373000
Contrato: Celebrado em: 10/07/2023
Valor do contrato: R\$ 2.430.208,88 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RODOVIA ROD TO 280 KM 176 Nº: S/N
Complemento: Bairro: FAZENDA BARROCA
Cidade: NATIVIDADE UF: TO CEP: 77373000
Coordenadas Geográficas: -21.042821, -41.975498
Data de início: 28/08/2023 Conclusão efetiva: 24/06/2024
Finalidade: Outro
Proprietário: AGROPECUARIA BARROCA LTDA CPF/CNPJ: 40.168.325/0001-00

Atividade Técnica: 16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS 49 - Execução de obra 5015.00 metro; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 156.79 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO 49 - Execução de obra 22560.45 quilograma;

Observações

ART DE EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS INSTALAÇÕES DA FAZENDA BARROCA - NATIVIDADE/TO.

Informações Complementares

- O atestado está registrado apenas para as atividades técnicas constantes da ART, NÃO SENDO CONTEMPLADO NESTE REGISTRO OS ITENS 5.1 PLANTIO DE PALMEIRA e 1.1 TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional, nos termos ARTIGO 7 DA LEI N 5.194 66; ARTIGO 28 DO DECRETO 23569 33, ALÍNEAS A, B, C (EXCETO FERROVIAS) D, F, G (EXCETO PORTOS E AEROPORTOS), H, I, J E L; ARTIGO 7 DA RESOLUCAO N 218 73 DO CONFEA, EXCETO SISTEMA DE TRANSPORTES, PORTOS E AEROPORTOS.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 12 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 500866/2024
12/08/2024, 16:14
Dw4W0

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: <https://crea-to.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Dw4W0



AGROPECUÁRIA BARROCA LTDA
CNPJ: 40.168.325/0001-00

01

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **CLEAN SERVICO DE LIMPEZA, CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 18.626.336/0001-20, com sede na QD ARSE 95, AVENIDA 95, QC 02, LT 04, SALA 01-CEP: 77023-452 - PALMAS/TO, representada, na forma de seu Contrato Social, pelo sócio **DIOGO RIBEIRO DA LUZ**, portador da Carteira de Identidade nº 830571 - SSPTO.

Prestou serviço para a empresa **AGROPECUARIA BARROCA LTDA**, firma estabelecida no endereço ROD TO 280 KM 176, FAZENDA BARROCA, KM 176, Natividade – TO, inscrita no CNPJ sob o nº 40.168.325/0001-00, Denominada CONTRATANTE, neste ato representada pela sócia Sra. **Livia Eduarda Ferreira Forselli**, de nacionalidade brasileira, que possui ocupação de administrador, portador do CPF nº 123.108.519-30.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Contrato: S/N

Local de realização: **FAZENDA BARROCA, ROD TO 280 - KM176 – NATIVIDADE/TO.**

Período de realização: 28/08/2023 Término 24/06/2024

Valor do Contratual R\$ valor global de **R\$ 2.430.208,88 (dois milhões quatrocentos e trinta mil duzentos e oito reais e oitenta e oito centavos).**

CONTRATANTE
AGROPECUÁRIA BARROCA LTDA
CNPJ sob o nº 40.168.325/0001-00

PESSOA JURÍDICA CONTRATADA:
CLEAN SERVICO DE LIMPEZA, CONSTRUCAO E LOCACAO LTDA
CNPJ: 18.626.336/0001-20

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Engenheiro Civil, VINICIUS RODRIGUES DE SOUZA
RNP: 2420017617
CRE: 322395/D-TO

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO, EM CONSTRUÇÃO CIVIL PARA PRESTAR SERVIÇOS DE OBRAS E ENGENHARIA, PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE, CONSTRUÇÃO DE GALPÕES E MELHORIAS NAS INSTALAÇÕES DA FAZENDA BARROCA, LOZALIZADA NO MUNICIPIO DE NATIVIDADE-TO.

[Assinatura]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 500866/2024, emitida em 12/08/2024



Certidão nº 500866/2024

12/08/2024, 17:41

Chave de Impressão: Dwa4W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/08/2024 e contém 12 folhas



AGROPECUÁRIA BARROCA LTDA
CNPJ: 40.168.325/0001-00

02

SERVIÇOS REALIZADOS

Item	Descrição	Und	Quant.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	4,00
2	REFORMA E AMPLIAÇÃO (SEDE/REFEITÓRIO/ALOJAMENTO)		
2.1	DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO		
2.1.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	183,91
2.1.2	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	265,00
2.1.3	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	865,00
2.1.4	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	75,60
2.1.5	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	93,60
2.1.6	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	852,00
2.1.7	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	852,00
2.1.8	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	18,00
2.1.9	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	92,34
2.2	MOVIMENTO DE TERRA		
2.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	65,60
2.2.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	218,60
2.2.3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	219,60
2.3	FUNDAÇÕES (SAPATAS / VIGAS BALDRAME)		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 500866/2024, emitida em 12/08/2024



O documento neste ato registrado foi emitido em 05/08/2024 e contém 12 folhas

Certidão nº 500866/2024
12/08/2024, 17:41
Chave de Impressão: Dw4W0



AGROPECUÁRIA BARROCA LTDA

CNPJ: 40.168.325/0001-00

03

2.3.1	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_11/2022	m³	25,40
2.3.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	262,20
2.4	ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILARES/VIGAS)		
2.4.1	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_11/2022	m³	29,60
2.5	BANCADAS E LOUÇAS		
2.5.1	BANCADA DE MÁRMORE BRANCO POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00
2.5.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00
2.5.3	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	13,00
2.6	REVESTIMENTO E PINTURA		
2.6.1	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	6032,00
2.6.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	6032,00
2.6.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	369,20
2.6.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	7305,98
2.6.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2863,00
2.7	PISO E CONTRAPISO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 500866/2024, emitida em 12/08/2024



O documento neste ato registrado foi emitido em 05/08/2024 e contém 12 folhas

Certidão nº 500866/2024
12/08/2024, 17:41
Chave de Impressão: Dw4W0

[Handwritten signature]



AGROPECUÁRIA BARROCA LTDA

CNPJ: 40.168.325/0001-00

04

2.7.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	3497,30
2.7.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	2174,65
2.8	COBERTURA E FORRO		
2.8.1	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	852,00
2.8.2	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	852,00
2.8.3	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	2645,30
2.8.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	128,00
2.8.4	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PARA TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	2645,30
2.8.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	72,00
2.8.6	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	m²	1864,00
2.9	ESQUADRIAS DE PORTAS E JANELAS		
2.9.1	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	189,00
2.9.2	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	120,00
2.9.3	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	m²	90,00
2.9.4	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	10,70
2.10	PAREDES E PAINÉIS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 500866/2024, emitida em 12/08/2024



Certidão nº 500866/2024

12/08/2024, 17:41

Chave de Impressão: Dw4W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/08/2024 e contém 12 folhas



AGROPECUÁRIA BARROCA LTDA
CNPJ: 40.168.325/0001-00

05

2.10.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	3016,00
2.10.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	13,64
2.10.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,86
2.11	PASSEIOS E RAMPAS		
2.11.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	592,60
3	MURO		
3.1	SERVIÇO PRELIMINAR		
3.1.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	175,00
3.2	INFRAESTRUTURA		
3.2.1	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_11/2022	m³	9,18
3.3	SUPERESTRUTURA		
3.3.1	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_11/2022	m³	13,77
3.4	PAREDES E PAINÉIS		
3.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	459,00
3.4.2	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	153,00
3.5	REVESTIMENTO E PINTURA		
3.5.1	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	918,00
3.5.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	918,00

BucA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 500866/2024, emitida em 12/08/2024



Certidão nº 500866/2024

12/08/2024, 17:41

Chave de Impressão: Dw4W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/08/2024 e contém 12 folhas



AGROPECUÁRIA BARROCA LTDA

CNPJ: 40.168.375/0001-00

07

3.5.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	918,00
3.5.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	918,00
3.6	PORTÃO DE ENTRADA		
3.6.1	PORTÃO DE ABRIR COM DUAS FOLHAS P01, (3,5X1,80M), EM TUBO DE 2", COM TELA DE ALAMBRADO GALVANIZADA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE DOBRADIÇAS E TRINCOS	UN	2,00
3.7	CERCAMENTO		
3.7.1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	722,64
4	PÁTIO / PISO INTERTRAVADO		
4.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		
4.1.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	m³	125,45
4.1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	630,80
4.1.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	133,74
4.2	PAVIMENTAÇÃO		
4.2.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	578,84
5	PAISAGISMO		
5.1	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	36,00
6	GALPÕES (GARAGEM/MAQUINARIO/CAMINHÕES)		
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
6.1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	298,00
6.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	86,72
6.2	INFRAESTRUTURA - FUNDAÇÕES		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 500866/2024, emitida em 12/08/2024



Certidão nº 500866/2024

12/08/2024, 17:41

Chave de Impressão: Dw4W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/08/2024 e contém 12 folhas



AGROPECUÁRIA BARROCA LTDA

CNPJ: 40.168.325/0001-00

08

6.2.1	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	m³	78,84
6.3	SUPERESTRUTURA / PRÉ- MOLDADO		
6.3.1	PILARES EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO (MÍNIMO 25x30) AFASTADOS A CADA 5M COM TIRANTES E PÉ DIREITO LIVRE DE 5M (PROJETO E EXECUÇÃO ESPECÍFICO DA EMPRESA)	UN	42,00
6.4	SUPERESTRUTURA / METALICA		
6.4.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	8914,48
6.4.2	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	13645,97
6.5	FECHAMENTO EXTERNO		
6.5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	520,62
6.5.2	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	M	160,00
6.6	FECHAMENTO INTERNO		
6.6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	62,44
6.6.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	124,88
6.6.3	LAJE PRÉ-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 4CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m²	29,24
6.6.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	11,00
6.7	COBERTURA		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 500866/2024, emitida em 12/08/2024



O documento neste ato registrado foi emitido em 05/08/2024 e contém 12 folhas

Certidão nº 500866/2024
12/08/2024, 17:41
Chave de Impressão: Dw4W0



AGROPECUÁRIA BARROCA LTDA

CNPJ: 40.168.325/0001-00

09

6.7.1	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	1835,00
6.7.2	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	1835,00
6.8	PISO		
6.8.1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	1835,00
6.9	ESQUADRIAS		
6.9.1	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	9,00
6.9.2	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	m²	35,70
6.9.3	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM VIDROS, BATENTE, FERRAGENS E PINTURAS ANTICORROSIVA E DE ACABAMENTO. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	48,90
6.9.4	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	m²	42,90
6.9.5	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	m²	42,90
6.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
6.10.1	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	5,00
6.10.2	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00
6.10.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	138,26
6.10.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00
6.10.5	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00
6.10.6	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00

Barroca

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 500866/2024, emitida em 12/08/2024



Certidão nº 500866/2024

12/08/2024, 17:41

Chave de Impressão: Dw4W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/08/2024 e contém 12 folhas



AGROPECUÁRIA BARROCA LTDA

CNPJ: 40.168.325/0001-00

10

6.10.7	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00
6.10.8	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00
6.10.9	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00
6.11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
6.11.1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
6.11.2	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00
6.11.3	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00
6.11.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00
6.11.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00
6.11.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00
6.11.7	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00
6.11.8	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	5,00
6.11.9	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00
6.13	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
6.13.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	785,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 500866/2024, emitida em 12/08/2024



Certidão nº 500866/2024

12/08/2024, 17:41

Chave de Impressão: Dw4W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/08/2024 e contém 12 folhas



AGROPECUÁRIA BARROCA LTDA

CNPJ: 40.168.325/0001-00

11

6.13.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	463,00
6.13.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	596,00
6.13.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2864,00
6.13.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1256,00
6.13.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	895,00
6.13.7	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	14,00
6.13.8	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00
6.13.9	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00
6.13.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00
6.13.11	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	84,00
6.13.12	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	12,00
6.13.13	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00
6.13.14	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	8,00
6.13.15	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40/20kA - 175v Classe II	un	6,00
6.13.16	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	6,00
6.13.17	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00
6.13.18	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 500866/2024, emitida em 12/08/2024



Certidão nº 500866/2024
12/08/2024, 17:41

Chave de Impressão: Dw4W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/08/2024 e contém 12 folhas



AGROPECUÁRIA BARROCA LTDA
CNPJ: 40.168.325/0001-00

12

6.13.19	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00
6.13.20	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00
6.14	PINTURAS E REVESTIMENTOS		
6.14.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1166,12
6.14.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1166,12
6.14.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	842,00
6.15	LIMPEZA FINAL		
6.15.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	3670,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 500866/2024, emitida em 12/08/2024



[Handwritten signature]

Certidão nº 500866/2024

12/08/2024, 17:41

Chave de Impressão: Dw4W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/08/2024 e contém 12 folhas



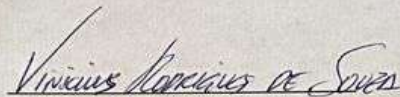
AGROPECUÁRIA BARROCA LTDA

CNPJ: 40.168.325/0001-00

13

Declaração

Considerando que o contratante não possui em seu quadro técnico profissional habilitado nas profissões abrangidas pelo Sistema Confea/Crea e em atendimento ao artigo 59, §§ 1º e 2º da Resolução nº 1.137/23 do Confea, corroboro a veracidade dos dados técnicos qualitativos e quantitativos deste atestado técnico, ciente de que em caso de constatação de dados técnicos do atestado divergentes do praticado, estarei sujeito às penalidades estabelecidas na legislação administrativa, civil e penal brasileira.

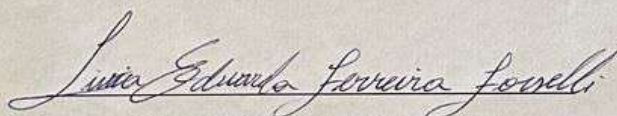


VINICIUS RODRIGUES DE SOUZA

Engenheiro civil – CREA nº 322395-D/TO

Profissional responsável

Natividade -TO, 24 de julho de 2024.



AGROPECUÁRIA BARROCA LTDA

CNPJ nº 40.168.325/0001-00

Livia Eduarda Ferreira Forselli

CPF nº 123.108.519-30.

Proprietária e Representante legal

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 500866/2024, emitida em 12/08/2024



Certidão nº 500866/2024

12/08/2024, 17:41

Chave de Impressão: Dw4W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/08/2024 e contém 12 folhas





Serviço Público Federal
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e
Agronomia do Tocantins



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 262/2011

PROCESSO Nº 10680/2010

Requerente: ENGENHEIRO ELETRICISTA: ELDER CAETANO PEREIRA

Descrição do Serviço:

SUBSTITUIÇÃO DE (01) UM POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DE 75 KVA; 13,8 KV POR (01) UM POSTO DE 225 KVA; 13,8 KV, PARA ATENDER O HOSPITAL DE DOENÇAS TROPICAIS, SITUADO A AVENIDA JOSE BRITO SOARES, SETOR MANUEL CARDOSO, EM ARAGUAINA, NO ESTADO DO TOCANTINS. REFERENTE CONVITE Nº 029/2010, CONFORME CONTRATO Nº. 179/2010. ESTA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO FOI EMITIDA NOS TERMOS DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA, NO QUE CONCERNE A ATRIBUIÇÃO DO PROFISSIONAL, EM CONFORMIDADE COM A ART Nº. 8300035765. OS DADOS CONSTANTES DO ATESTADO SÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DO EMITENTE.

Contratada: ECP-ENGENHARIA CONSTRUCAO E PLANEJAMENTO LTDA
Contratante: SECRETARIA DA INFRA-ESTRUTURA-SEINF
Proprietário: SECRETARIA DA INFRA-ESTRUTURA-SEINF
Endereço da Obra: AV. JOSE DE BRITO SOARES, ST. MANUEL CARDOSO
Cidade/Estado: ARAGUAINA/TO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: ELDER CAETANO PEREIRA
Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Carteira: 66883/D-TO
Visto: XXXXXXXXX
Atribuições: ARTIGOS 8 E 9 DA RESOLUÇÃO 218/73-CONFEA.

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 1025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-TO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme § 3º do artigo 77 da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido(s) responsável(eis) técnico(s) o é(são) pelo(s) serviços atinentes as suas atribuições profissionais.

Palmas, 30/06/2011

Visto:

Engª Civil Roberta M. Pereira Castro
Presidente do CREA/TO

Conferido por:

Euclides Muniz da Silva
Chefe da Divisão de Registro e Cadastro
CREA-TO



ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins, que a Empresa ECP - ENGENHARIA, CONSTRUÇÃO E PLANEJAMENTO LTDA., inscrita no CNPJ/MF 04.424.948/0001-25 Executou para esta Secretaria, através da SUPERINTENDÊNCIA DE ENERGIA, o serviço abaixo discriminado:

Contrato: 00179/2010

SubContrato: 0

Processo: 00307.3700/2010

Data Assinatura: 03/08/2010

Responsável(is) Técnico(s):
ELDER CAETANO PEREIRA

Título
ENG. ELETRICISTA

CREA
66883/D-TO.

Valor Contrato: R\$ 73.409,01

Valor Aditivo: R\$ 0,00

Valor Total: R\$ 73.409,01

Valor Medido: R\$ 73.409,01

Objeto: 01 Substituição de 01 (um) posto de transformação de 75 KVA - 13,8 KV por 01 (um) de 225 KVA - 13,8 KV, para atender o Hospital de Doenças Tropicais, situado à Avenida José de Brito Soares, setor Manuel Cardoso, no Estado do Tocantins.

Nº da O.S.: 00179001/2010 Dt da O.S.: 03/08/2010 Dt Término.: 21/09/2010 Local: ARAGUAINA

Valor Objeto: R\$ 73.409,01

Prazo de Conclusão: 30 Dias

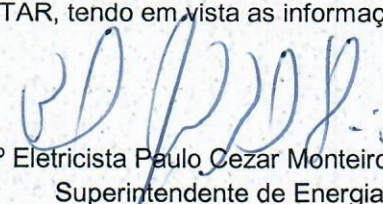
SERVIÇOS EXECUTADOS

Medição: 1ª - Final

Item	Especificação do Serviço	Unidade	Quant. Acumulada
01.00.000	REDE DE ELETRIFICAÇÃO		
01.01.000	REDE DE ELETRIFICAÇÃO URBANA		
01.01.001	REDE DE ELETRIFICAÇÃO URBANA.	SV	1,00

Era o que tínhamos a ATESTAR, tendo em vista as informações contidas em nossos arquivos.

Palmas - TO, 23 de novembro de 2010.


Engº Eletricista Paulo Cezar Monteiro da Silva
Superintendente de Energia
CREA-008014-8

CREA - TO
CONFERIDO
CBRA / SERVIÇO ANOTADO
VINCULADO A C.A.T.

Nº 262/2011

EXP. EM 30/06/11

Fl. 01



Serviço Público Federal
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e
Agronomia do Tocantins



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 331/2010

PROCESSO Nº 10706/2010

Requerente: **ENGENHEIRO ELETRICISTA ELDER CAETANO PEREIRA**

Descrição do Serviço:

CONSTRUÇÃO DE 15 METROS DE RDU-AT 13,8 KV, COM INSTALAÇÃO DE 01 (UM) POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DE 150 KVA, PARA ATENDER O HOSPITAL DE REFERÊNCIA, EM PEDRO AFONSO, NO ESTADO DO TOCANTINS. REFERENTE AO LOTE N. 02 DO CONVITE N. 031/2010. CONFORME CONTRATO N. 201/2010. R\$ 64.301,64. ESTA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO FOI EMITIDA NOS TERMOS DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, NO QUE CONCERNE A ATRIBUIÇÃO DO PROFISSIONAL, EM CONFORMIDADE COM A ART Nº 8300036617. O ATESTADO EM ANEXO NÃO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO E OS DADOS CONSTANTES DO MESMO SÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DO EMITENTE.

Contratada: **ECP - ENGENHARIA CONST. E PLANEJAMENTO LTDA**

Contratante: **SECRETARIA DA INFRA-ESTRUTURA - SEINF**

Proprietário: **SECRETARIA DA INFRA-ESTRUTURA - SEINF**

Endereço da Obra: **HOSPITAL DE REFERÊNCIA, EM PEDRO AFONSO, NO ESTADO DO TOCANTINS**

Cidade/Estado: **PEDRO AFONSO - TO**

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: **ELDER CAETANO PEREIRA**

Título: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Carteira: **66883/D-TO**

Atribuições: **ARTS. 8 E 9 DA RES.218/73-CONFEA**

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 1025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-TO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme § 3º do artigo 77 da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido(s) responsável(eis) técnico(s) o é(são) pelo(s) serviços atinentes as suas atribuições profissionais.

Palmas, 18/12/2010

Visto:

Arq/Urb. Adriano Barbosa de Oliveira
Chefe de Gabinete CREA-TO
CREA: 5010980758/D-SP

Conferido por:

Euclides Muniz da Silva
Chefe da Divisão de Registro e Cadast.
CREA-TO



ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins, que a Empresa ECP - ENGENHARIA, CONSTRUÇÃO E PLANEJAMENTO LTDA., inscrita no CNPJ/MF 04.424.948/0001-25 Executou para esta Secretaria, através da SUPERINTENDÊNCIA DE ENERGIA, o serviço abaixo discriminado:

Contrato: 00201/2010

SubContrato: 0

Processo: 00330.370C/2010

Data Assinatura: 19/08/2010

Responsável(is) Técnico(s):
ELDER CAETANO PEREIRA

Título
ENG. ELETRICISTA

CREA
66883/D-TO.

Valor Contrato: R\$ 64.301,64

Valor Aditivo: R\$ 0,00

Valor Total: R\$ 64.301,64

Valor Medido: R\$ 64.301,64

Objeto: 01 Construção de 15 m de RDU-AT 13,8 KV, com instalação de 01 (um) posto de transformação de 150 KVA, para atender o Hospital de Referência, no Estado do Tocantins, referente ao Lote 02 do Convite nº 031/2010.

Nº da O.S.: 00201001/2010 Dt da O.S.: 19/08/2010 Dt Término.: 22/09/2010

Local: PEDRO AFONSO

Valor Objeto: R\$ 64.301,64

Prazo de Conclusão: 30 Dias

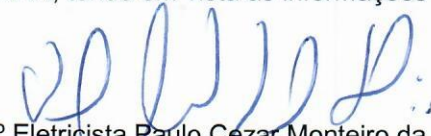
SERVIÇOS EXECUTADOS

Medição: 1ª - Final

Item	Especificação do Serviço	Unidade	Quant. Acumulada
01.00.000	REDE DE ELETRIFICAÇÃO		
01.01.000	REDE DE ELETRIFICAÇÃO URBANA		
01.01.001	REDE DE ELETRIFICAÇÃO URBANA.	SV	1,00

Era o que tínhamos a ATESTAR, tendo em vista as informações contidas em nossos arquivos.

Palmas - TO, 23 de novembro de 2010.


Engº Eletricista Paulo César Monteiro da Silva
Superintendente de Energia
CREA-008014-8

CREA - TO
CONFERIDO
OBRA / SERVIÇO ANOTADO
VINCULADO A C.A.T.
Nº 331/2010
EXP. EM 18, 12, 2010
Ass. [Handwritten Signature]

CLIENTE SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

LOCAL PEDRO AFONSO

OBRA/SERVIÇO CONSTRUÇÃO DE 15 M DE RDU-AT 13,8 KV, COM UM POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DE 150 KVA, PARA ATENDER O HOSPITAL DE REFERÊNCIA DE PEDRO AFONSO, NO MUNICÍPIO DE PEDRO AFONSO - TO.

PROPOSTA Nº: SEINF-SEN. DATA: 06/04/2010

BDI (%): 30% UPS: 17,87

CÁLCULO DE MÃO DE OBRA

COD	DESCRIÇÃO	INSTALAR			RETIRAR		
		QTD.	V.INST	P.TOTAL	QTD.	V.RETI.	P.TOTAL
1	ATERRAMENTO PRIMÁRIO C/ ATÉ 11 HASTES	1,00	45,00	45,00	0,00	0	0,00
55	BURACO (CAVA) P/ IMPLANTAR ESTAI DE SUBSOLO	4,00	1,50	6,00	0,00	0	0,00
6	BURACO (CAVA) P/ IMPLANTAR POSTE EM TERRA	2,00	1,50	3,00	1,00	0,75	0,75
9	CHAVE FACA OU FUSÍVEL UNIPOLAR (UNITÁRIO)	3,00	1,30	3,90	0,00	0	0,00
14	DISTRIBUIR POSTE NO CAMPO	2,00	3,00	6,00	1,00	0	0,00
15	EQUIPAGEM DE POSTE COM ESTRUTURA PRIMARIA TRIFÁSICA	5,00	3,00	15,00	1,00	1	1,00
17	EQUIPAGEM DE POSTE COM ESTRUTURA SECUNDÁRIA	4,00	1,00	4,00	1,00	0,3	0,30
107	ESCAVAÇÃO DE VALA MANUAL P/ M²	2,75	1,12	3,08	0,00	0	0,00
27	FIXAÇÃO DE ESTAI DE SUBSOLO	4,00	0,50	2,00	0,00	0	0,00
52	INSTALAÇÃO DA CAIXA DE PASSAGEM	2,00	1,00	2,00	0,00	0	0,00
33	LANÇAMENTO DE CABO CONDUTOR ATÉ 2/0 (INCLUINDO 2/0) POR	88,00	0,03	2,64	0,00	0	0,00
96	MONTAGEM DE MURETA DE POSTO DE TRANSFORMAÇÃO	2,00	157,00	314,00	0,00	0	0,00
120	MONTAGEM MANUAL DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL	1,00	30,00	30,00	0,00	0	0,00
37	PARA-RAIO	3,00	1,00	3,00	0,00	0	0,00
38	POSTE IMPLANTADO	2,00	3,00	6,00	1,00	3	3,00
64	REATERRO APILOADO P/ M²	2,75	0,70	1,93	0,00	0	0,00
48	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO	1,00	11,00	11,00	0,00	0	0,00

MÃO DE OBRA - INSTALAR R\$:	8.194,20
MÃO DE OBRA - RETIRAR R\$:	90,24
SUBTOTAL (A) R\$:	8284,44
DESLOCAMENTO (%): 0,00%	0,00
SUBTOTAL (B) R\$:	8284,44
BDI (%): 30,00%	2485,33
TRANSPORTE (R\$):	1755,55
TOTAL GERAL (R\$):	12525,33

SUBTOTAL: 458,54 SUBTOTAL: 5,05

UPS INSTALAR + RETIRAR : 463,59

UPS = Unidade de referência para quantificar monetariamente os serviços de mão-de-obra, onde 1UPS=R\$17,06 valor este que se multiplica pela quantidade de serviços para se obter a conversão em Reais.

Paulo Cesar Monteiro da Silva
CREA - TO 008014-8
Engº Eletricista
Superintendente de Energia

ORÇADO
edson

VERIFICADO

APROVADO

FOLHA

1 de 1

CLIENTE SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

LOCAL PEDRO AFONSO

OBRA/SERVIÇO CONSTRUÇÃO DE 15 M DE RDU-AT 13,8 KV, COM UM POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DE 150 KVA, PARA ATENDER O HOSPITAL DE REFERÊNCIA DE PEDRO AFONSO, NO MUNICÍPIO DE PEDRO AFONSO - TO.

PROPOSTA Nº: SEINF-SEN.

DATA: 06/04/2010

BDI (%): 30%

UPS: 17,87

COD	DESCRIÇÃO	UN	QTD	P.UNIT.	P.TOTAL
27	ALÇA PREF DISTRIB. P/ CABO CA OU CAA 2 AWG FORM 7 OU 6X1 FIOS	PÇ	6,00	R\$2,43	R\$14,58
45	ARAME LISO FG NR 12 BWG	KG	1,00	R\$13,50	R\$13,50
1438	AREIA LAVADA	M3	0,20	R\$49,00	R\$9,80
48	ARMAÇÃO SECUNDARIA 1 ESTRIBO COMPLETA C/ HASTE E CUPILHA ZINC. A QUENTE	PÇ	3,00	R\$4,50	R\$13,50
54	ARRUELA QUADRADA 50 X 3 MM C/ FURO DIAMETRO 18 MM ZINC. A QUENTE	PÇ	43,00	R\$0,85	R\$36,55
1384	CABEÇOTE AÇO ZINCADO P/ ELETRODUTO AÇO GALV. 2 1/2"	PÇ	2,00	R\$28,00	R\$56,00
69	CABO COBRE NU 2 AWG	KG	0,00	R\$28,57	R\$0,00
70	CABO COBRE NU 35 MM2	KG	12,00	R\$15,86	R\$190,32
1322	CABO COBRE SINGELO 25 MM2	M	96,00	R\$13,26	R\$1.272,96
76	CABO DE ALUMINIO CA 2 AWG FORMAÇÃO 7 FIOS IRIS BOBINA	KG	2,24	R\$24,37	R\$54,63
87	CABO DE ALUMINIO CAA 2 AWG FORMAÇÃO 6 X 1 FIOS SPARROW BOBINA	KG	9,87	R\$21,28	R\$209,96
1480	CABO ISOLADO SINTENAX 70 MM² 1 KV PRETO	M	216,00	R\$36,83	R\$7.955,28
1134	CAIXA DE PASSAGEM 80X60X60	PÇ	2,00	R\$172,50	R\$345,00
1261	CAIXA INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO COM TAMPA	PÇ	1,00	R\$52,00	R\$52,00
1062	CAIXA PARA CHAVE NH OU DISJUNTOR	PÇ	1,00	R\$201,92	R\$201,92
939	CAIXA PARA MEDIÇÃO AT PADRÃO CELTINS	PÇ	1,00	R\$350,00	R\$350,00
1061	CAIXA PARA TC PARA MEDIÇÃO PADRÃO CELTINS	PÇ	1,00	R\$196,72	R\$196,72
122	CARTUCHO AMPACT VERMELHO (REF 69338-2 AMP)	PÇ	9,00	R\$5,31	R\$47,79
130	CHAVE FUSIVEL 15 KV 100 A NBI 95 KV 10 KA BASE C	PÇ	3,00	R\$172,91	R\$518,73
1063	CHAVE NH 400 AMP	PÇ	1,00	R\$307,61	R\$307,61
244	CONECTOR CUNHA TRONCO 4-2 AWG DERIVAÇÃO 4-6 AWG (AMP 600531-VERMELHO)	PÇ	6,00	R\$11,93	R\$71,58
266	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO C/ SEPARADOR TRONCO 4 A 2 AWG DERIV 10 A 2 AWG	PÇ	12,00	R\$6,17	R\$74,04
275	CRUZETA CONCRETO (90 X 90 X 2000 MM) 250 DAN	PÇ	5,00	R\$114,50	R\$572,50
1464	CRUZETA, POLIMERICA, POLIPROPILENO, FIBRA DE VIDRO 2400X90X112MM FURO 18MM	PÇ	0,00	R\$310,00	R\$0,00
1383	CURVA 90° AÇO ZINCADO P/ ELETRODUTO AÇO GALV. 2 1/2"	PÇ	4,00	R\$28,50	R\$114,00
1083	DISJUNTOR INDUSTRIAL TRIPOLAR 250 AMP.	PÇ	1,00	R\$711,10	R\$711,10
1382	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO 2 1/2" BARRA 3M	PÇ	3,00	R\$61,59	R\$184,77
1300	ELETRODUTO DE PVC 3" BARRA 3 M	PÇ	4,00	R\$63,30	R\$253,20
1175	ELETRODUTO PVC RIGIDO CINZA 3/4"(BARRA DE 3M)	PÇ	1,00	R\$8,10	R\$8,10
384	ESTRIBO NORMAL P/ DERIV AT CABO 4-2 AWG ESTRIBO 2 AWG (626222-VERMELHO)	PÇ	3,00	R\$29,56	R\$88,68
390	FIO COBRE NU 4AWG	KG	2,00	R\$13,23	R\$26,46
1385	FUSIVEL NH 250 A	PÇ	3,00	R\$32,40	R\$97,20
405	GANCHO-OLHAL FURO DIAM 18MM	PÇ	6,00	R\$9,95	R\$59,70
407	GRAMPO ATERRAMENTO HASTE DIAM 16MM CABO 1/0 A 8AWG PARAFUSO DE LATÃO	PÇ	11,00	R\$2,79	R\$30,69
412	GRAMPO LINHA VIVA CONDUTOR TRONCO 6AWG A 250MCM DERIV 6 A 2/0AWG	PÇ	3,00	R\$19,90	R\$59,70
420	HASTE ATERRAMENTO AÇO-COBRE DIAM 16 MM COMP 2400 MM 50 MICRONS	PÇ	11,00	R\$35,50	R\$390,50
1725	ISOLADOR BASTÃO POLIMÉRICO DE ANCORAGEM 15KV	PÇ	6,00	R\$73,70	R\$442,20

ORÇAMENTO VERON NUNES	VERIFICADO	APROVADO	FOLHA 1 de 2
--------------------------	------------	----------	-----------------

CLIENTE SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

LOCAL PEDRO AFONSO

OBRA/SERVIÇO CONSTRUÇÃO DE 15 M DE RDU-AT 13,8 KV, COM UM POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DE 150 KVA, PARA ATENDER O HOSPITAL DE REFERÊNCIA DE PEDRO AFONSO, NO MUNICÍPIO DE PEDRO AFONSO - TO.

PROPOSTA Nº: SEINF-SEN. DATA: 06/04/2010

BDI (%): 30% UPS: 17,87

431	ISOLADOR DISCO GARFO PORCELANA DIAM 152MM CLASSE 15 KV	PÇ	0,00	R\$29,56	R\$0,00
1726	ISOLADOR PILAR (ROSCA DIAM. M16X2) - 110KV	PÇ	3,00	R\$105,80	R\$317,40
438	ISOLADOR PINO PORCELANA DIAM PESCOÇO 57MM CLASSE 15 KV	PÇ	0,00	R\$9,26	R\$0,00
439	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 80X76 MM CLASSE 0,6 KV	PÇ	3,00	R\$2,55	R\$7,65
446	LAÇO PREF DE DISTRIB. C/ COXIM P/ CABO CAA 2 AWG P/ ISOL PESC 57MM	PÇ	3,00	R\$3,57	R\$10,71
895	MANGUEIRA KANAFLEX 2 1/2"	M	44,00	R\$6,38	R\$280,72
559	MANILHA SAPATILHA	PÇ	6,00	R\$10,48	R\$62,88
568	MÃO FRANCESA PLANA 32X 5 X 726 MM ZINC A QUENTE	PÇ	0,00	R\$12,85	R\$0,00
1727	MÃO FRANCESA PLANA 619 MM ZINC A QUENTE	PÇ	10,00	R\$16,90	R\$169,00
375	MURETA EM ALVENARIA PARA O CONJUNTO MEDIÇÃO	PÇ	2,00	R\$600,00	R\$1.200,00
571	OLHAL P/ PARAFUSO FERRO NODULAR C/ FURO 18 MM ZINC. A QUENTE	PÇ	6,00	R\$12,30	R\$73,80
581	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X2 COMP 45 MM C/ PORCA ZINC A QUENTE	PÇ	4,00	R\$2,54	R\$10,16
597	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X2 COMP 125 MM C/ PORCA ZINC A QUENTE	PÇ	10,00	R\$4,70	R\$47,00
600	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X2 COMP 200 MM C/ PORCA ZINC A QUENTE	PÇ	1,00	R\$5,15	R\$5,15
602	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X2 COMP 250 MM C/ PORCA ZINC A QUENTE	PÇ	5,00	R\$6,95	R\$34,75
633	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X2 COMP 450 MM C/ 4 PORCAS	PÇ	6,00	R\$14,20	R\$85,20
640	PARA-RAIOS DISTRIB. 13,8 KV MOD 2ND TERMOLIGHT DIÓXIDO DE ZINCO	PÇ	3,00	R\$185,45	R\$556,35
1728	PINO AUTO TRAVANTE - 140 MM (ROSCA SUPERIOR DIAM. M 16X2)	PÇ	3,00	R\$51,20	R\$153,60
644	PINO ISOLADOR 15 KV CABEÇA DE CHUMBO DIAM 25 MM ABNT NBR 8159/84	PÇ	0,00	R\$15,01	R\$0,00
652	PLACA CONCRETO ESTAI 200 X 200 X 1000 M COM FURO DIAMETRO 18 M	PÇ	4,00	R\$79,00	R\$316,00
676	POSTE DE CONCRETO DUPLO "T" 10 M 600 DAN	PÇ	1,00	R\$837,00	R\$837,00
680	POSTE DE CONCRETO DUPLO "T" 11 M 300 DAN	PÇ	1,00	R\$637,00	R\$637,00
1647	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 24 ELEMENTOS	PÇ	1,00	R\$320,80	R\$320,80
951	SACO DE CIMENTO	PÇ	3,00	R\$31,60	R\$94,80
1439	SEIXO Nº1	M3	0,20	R\$68,00	R\$13,60
801	SUPORTE TRANSFORMADOR POSTE CONCRETO DUPLO "T" 185X95 M ZINC A QUENTE	PÇ	2,00	R\$87,00	R\$174,00
1452	TERMINAL PRESSÃO 25 MM²	PÇ	6,00	R\$2,46	R\$14,76
1450	TERMINAL PRESSÃO 70 MM²	PÇ	18,00	R\$3,60	R\$64,80
834	TRAFO DISTRIB. TRIF 150 KVA PRIM 13.8 A 12.6 KV SEC 380/220 V NEUTRO AC	PÇ	1,00	R\$14.894,88	R\$14.894,88

Relação de Materiais a Instalar

TOTAL GERAL: R\$35.413,28

Paulo Cezar Monteiro da Silva
CREA - TO 008014-8
Engº Eletricista
Superintendente de Energia

ORÇADO

EDSON NUNES

VERIFICADO

APROVADO

FOLHA

2 de 2



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DO ESTADO DO TOCANTINS
CREA-TO

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 410 /2003
PROCESSO Nº: 6029/2003



Requerente: ENGº.ELETRICISTA - ELDER CAETANO PEREIRA

Descrição do Serviço:

PROJETO E EXECUÇÃO DE SUBESTAÇÃO ABRIGADA DE 600 KVA -13.8KV- 380/220V-60HZ, NA SEDE DO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL - AANE 20 CONJ.01 LOTE 01 E 02 PALMAS-TO

Contratada: HANDISA CONSTRUTORA ELETRICA LTDA

Contratante: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL - TRE-TO

Proprietário: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL - TRE-TO

Endereço da Obra: AANE 20 CONJ. 01 LOTE 01 E 02 PALMAS-TO

RESPONSÁVEL(IS) TÉCNICO(S)

Nome: **ELDER CAETANO PEREIRA**
Título: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**
Carteira: **006688-3/D-TO**
Atribuições: **ARTIGOS 8º E 9º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA**

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-TO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme o artigo 6º da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido(s) responsável(eis) técnico(s) o é (são) pelo(s) serviços atinentes as suas atribuições profissionais.

Palmas, 10/12/2003

VISTO:

Conferido por:


Idelma Ferreira Marques
Coord. do Setor Registro e Atendimento
CREA-TO


Euclides Muniz da Silva
Oficial Administrativo
CREA-TO

ACSU-SE 60 CONJUNTO 01LOTE 10 CENTRO - PALMAS-TO TEL.(063) 214-2599 C.G.C. 26.753.608/0001-80

e-mail: registro@crea-to.org.br / crea-to@crea-to.org.br



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO TOCANTINS
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E ORÇAMENTO

ATESTADO TÉCNICO

CREA - TO
CONFERIDO
OBRA / SERVIÇO ANOTADO
VINCULADO A C.A.T.
Nº 510/03
EXP. EM 10/12/2003
[Assinatura]

O Tribunal Regional Eleitoral do Estado do Tocantins, através da Secretaria de Administração e Orçamento, atesta que a empresa HANDISA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA, inscrita no CNPJ 00.564.426/0001-78, elaborou o projeto e executou a obra de subestação abrigada de 600KVA-13.8KV-380/220V-60HZ, sob a responsabilidade técnica do Engenheiro Eletricista Elder Caetano Pereira, registrado no CREA sob o nº 006688-3.

Era o que tínhamos a atestar.

Palmas, 05 de dezembro de 2003.

[Assinatura]
TEODOMIRO FERNANDES AMORIM
Secretário de Administração e Orçamento

Teodomiro Fernandes Amorim
Secretário de Administração e Orçamento

[Assinatura]
ENGº SÉRGIO AUGUSTO T. ANDRADE
Diretoria de Energia e Saneamento Básico
Coordenador - SEINF

Sérgio Augusto T. Andrade
Engº Eletricista
CREA - TO 1 181/94



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DO ESTADO DO TOCANTINS

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO N 27 /2006**Processo: 304516/2005**

Requerente: ENGENHEIRO CIVIL - RONALDO IMAY

ART: 999229053

Descrição da Obra / Serviços:

CONSTRUÇÃO E MONTAGEM DE UMA INDÚSTRIA DE ASFALTOS, EM PALMAS - TO, COMPREENDENDO OS SEGUINTE SERVIÇOS: TERRAPLENAGEM: 26.223,62 m³; EDIFICAÇÃO: 498,15 m²; FABRICAÇÃO E MONTAGEM DAS INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS (TANQUES, MOINHO, CALDEIRA, TUBULAÇÕES, ETC); INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS, COMBATE A INCÊNDIO, INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS.

Empresa Contratada: EMPREITEIRA UNIÃO S/A

Responsáveis Técnicos:

ENGENHEIRO CIVIL - RONALDO IMAY

Órgão_Contratante: INDÚSTRIA NACIONAL DE ASFALTOS LTDA

Proprietário INDÚSTRIA NACIONAL DE ASFALTOS LTDA

Endereço: 1112 SUL, ALAMEDA 08 LOTES 16/23

Cidade/UF: PALMAS

Embasamento Legal: Lei nº 6.496/77 e Resolução do CONFEA nº 317/86

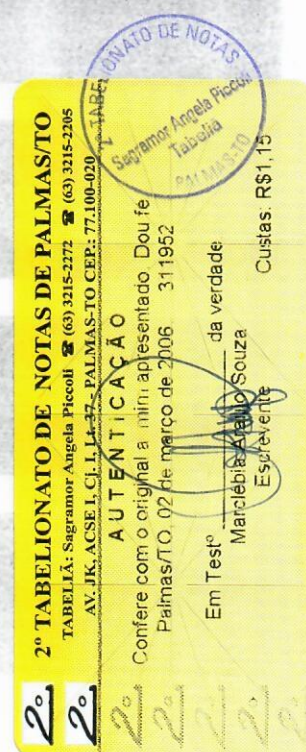
RESPONSÁVEL(IS) TÉCNICO(S)

Nome: ISMAEL NUNES DA SILVA
 Título: GEOLÓGO
 Carteira: 903/D - AM Visto: 7839-9
 Atribuições: ARTIGO 11º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA

Nome: ELDER CAETANO PEREIRA
 Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA
 Carteira: 66883/D - TO Visto:
 Atribuições: ARTIGOS 8º E 9º DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA

Nome: LUCIANO CAPUZZO
 Título: ENGENHEIRO CIVIL
 Carteira: 6900/D - GO Visto: 5696-0
 Atribuições: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Nome: RONALDO IMAY
 Título: ENGENHEIRO CIVIL
 Carteira: 7183/D - GO Visto: 5836-5
 Atribuições: ARTIGO 7º DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DO ESTADO DO TOCANTINS

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO N 27 /2006

Processo: 304516/2005

Em cumprimento ao disposto na Resolução do CONFEA nº 317 de 31 de outubro de 1986, CERTIFICAMOS que, com base nos Artigos 1º, Parágrafo 1º do Artigo 2º e Artigo 5º do mesmo diploma legal, estamos emitindo a presente Certidão de Acervo Técnico acima mencionado está de acordo com a Anotação de Responsabilidade Técnica anotada no CREA-TO, vai devidamente assinado pela Presidência, ou por delegação de competência, conforme Artigo 6º da mesma Resolução. CERTIFICAMOS ainda que a presente Certidão foi emitida conforme Anotação de Responsabilidade Técnica - ART, instituída pela Lei 6.496/77 e que os dados constantes do Atestado anexo à presente Certidão é de inteira responsabilidade do órgão que o emitiu.

Palmas, capital do estado do Tocantins, aos 27 dias do mês de Janeiro do ano de dois mil e seis.

VISTO:

Paula Cristina Rassi Cavalcante
Coord. St. Registro/Cadastro e Atendimento
CREA-TO

Pollyanna Carvalho Miranda
Assistente Operacional
CREA-TO

2º TABELIONATO DE NOTAS DE PALMAS/TO
TABELIÃ: Sagramor Angela Piccoli ☎ (63) 3215-2272 ☎ (63) 3215-2205
AV. JK, ACSE I, CJ. L. 37 - PALMAS-TO CEP: 77.100-020

AUTENTICAÇÃO
Confere com o original a mim apresentado. Dou fé.
Palmas/TO, 02 de março de 2006 311976

Em Teste _____ da verdade
Marcelo Araújo Souza
Escrivente

Custas: R\$1.15

Angela Piccoli
Tabeliã
PALMAS-TO

nacional

• A S F A L T O S •

CREA - TO
CONFERIDO
OBRA / SERVIÇO ANOTADO
VINCULADO A C.A.T.
Nº 23.10056
EXP. EM 23/02/06

Página 1 de 9

Ass.

FIO

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins que a empresa EMPREITEIRA UNIÃO S/A., pessoa jurídica de direito privado, com sede à Av. NS-02, 602 SUL, Conjunto 02, Lote 15, Sala 01, Palmas-TO, inscrita no CNPJ sob n.º 02.232.898/0001-59 e Inscrição Estadual n.º 29.061.456-2, executou os serviços abaixo discriminados, de acordo com as exigências previstas.

OBJETO: Construção de UMA indústria de produção e comercialização de Emulsões Asfálticas, Asfaltos Diluídos, CAP (Cimento Asfáltico de Petróleo) e Asfaltos Pré-misturados a frio, localizada no Polo Eco-industrial de Palmas (TO). Tal construção inclui também a fabricação e montagem dos equipamentos e ferramentas necessárias ao perfeito funcionamento da referida fábrica.

PROPRIETÁRIO DO**EMPREENDIMENTO:**

INDÚSTRIA NACIONAL DE ASFALTOS LTDA

LOCALIZAÇÃO:

1112 SUL (ANTIGA ASR-SE 115) ALAMEDA 08 QI E LOTES 16/23 - PALMAS(TO)

VALOR CONTRATO:

R\$ 585.000,00

ASSINATURA: 27/04/2001**INÍCIO:**

27/04/2001

FIM: 28/11/2005**Responsáveis Técnicos:**

Engº Civil Luciano Capuzzo

Engº Civil Ronaldo Imay

Engº Eletricista Elder Caetano Pereira

Geólogo Ismael Nunes da Silva

CREA 6.900/D-GO - Visto 5696-0 TO

CREA 7.183/D-GO - Visto 5836-5 TO

CREA 6688-3 TO

CREA 903/D-AMRR - VISTO 7839-9 TO

SERVIÇOS REALIZADOS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS		
	LIMPEZA DO TERRENO	m²	7.775,50
	LOCAÇÃO DA OBRA	m²	498,15
	BARRACÃO DE OBRA	m²	62,00
	PLACA DE OBRA	m²	18,00
	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA	un	1,00
	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	un	1,00
	TERRAPLENAGEM		
	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m³	23.335,20
	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	m³	2.888,42
	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m³ x km	420.033,60
	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	m³ x km	69.322,08
	ESPALHAMENTO	m³	23.335,20
	INFRA-ESTRUTURA		
	MOVIMENTO EM TERRA		
	ESCAVAÇÃO MAN. DE VALAS ATÉ 2.00M PROF.	m³	99,63
	APILOAMENTO DE FUNDO DE VALA	m²	24,45
	REATERRO APILOADO DE VALAS	m³	50,70
	ATERRO APILOADO MANUAL	m³	132,10

2º TABELIONATO DE NOTAS DE PALMAS/TO
TABELIA: Sagranor Angela Piccoli (63) 3215-2272 (63) 3215-7205
AV. JK, ACSE I, CJ. Lt. 3º - PALMAS-TO CEP.: 77.100-020

AUTENTICAÇÃO
Confere com o original a mim apresentado Doufe
Palmas/TO 02 de março de 2006 31194D

Em Teste da verdade
Marcelo de Souza
Escrevente

Custas: R\$ 115,00

2º TABELIONATO DE NOTAS
Sagranor Angela Piccoli
Tabela

2º TABELIONATO DE NOTAS
Sagranor Angela Piccoli
Tabela

nacional

• A S F A L T O S •

CREA - TO
CONFERIDO
OBRA / SERVIÇO ANOTADO
VINCULADO A CAT.
Nº 0312006
EXP. EM 22/02/06
FIO2

Página 2 de 9

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
3.1.5	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1ª CATEGORIA	m³	158,52
3.1.6	TRANSPORTE MATERIAL 1ª CATEGORIA	m³ x km	951,12
3.2	FUNDAÇÃO		
3.2.1	ALVENARIA EMBASAMENTO C/ TIJOLO MACIÇO 1:2:8	m³	10,50
3.2.2	FORMA P/ BLOCOS E VIGAS DE FUNDAÇÕES	m²	62,50
3.2.3	ARMADURA CA-60B FINA 3,4 A 6,0MM FUND.	kg	888,45
3.2.4	ARMADURA CA-50A MÉDIA 6,3 A 10,0MM FUND.	kg	1.425,36
3.2.5	CONCRETO 15 MPa P/ FUNDAÇÕES	m³	22,50
3.2.6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE BALDRES COM IGOL 2	m²	60,80
3.2.7	FUNDAÇÃO P/ CX. D'ÁGUA METÁLICA TIPO TAÇA 35.000 L	un	1,00
4.0	SUPERESTRUTURA		
4.1	CONCRETO ARMADO		
4.1.1	FORMA DE TÁBUAS P/ SUPERESTRUTURA 2X	m²	487,41
4.1.2	ARMADURA CA-60B FINA 3,4 A 6,0MM	kg	3.173,58
4.1.3	ARMADURA CA-50A MÉDIA 6,3 A 10,0MM	kg	3.922,50
4.1.4	CONCRETO 20 MPa P/ SUPERESTRUTURA	m³	69,64
5.0	VEDAÇÃO		
5.1	PAREDES E PAINÉIS		
5.1.1	ALVENARIA ELEVACÃO BLOCOS CONCRETO 09 x 19 x 39 cm	m²	893,80
5.1.2	DIVISÓRIA EM GRANITINA	m²	25,20
6.0	ESQUADRIAS		
6.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
6.1.1	PORTA MAD. LAMIN. PINT. 0,80X2,10 C/ FERRAGENS	un	1,00
6.1.2	PORTA MAD. LAMIN. 0,90X2,10 C/ FERRAGENS	un	1,00
6.2.1	ESQUADRIAS METÁLICAS		
6.2.2	ESQUADRIAS METALON BASCULANTE	m²	71,30
6.2.3	ESQ. FERRO METALON / CH DOB. , PIVOTANTE	m²	58,60
6.2.4	ESQUADRIAS FERRO, CH. DOBR. # 18, MAXIMAR	m²	30,40
6.2.5	PORTA VENEZIANA CHAPA #16	m²	20,80
7.0	COBERTURA		
7.1	COBERTURA C/ TELHAS DE FIBROCIMENTO 6 mm ESTRUTURA DE MADEIRA	m²	776,00
	CUMEEIRA TELHA FIBROCIMENTO 6 mm	m	46,00
	CALHA / RUFO		
	CALHA EM CHAPA GALV. N.26 C. 70	m	62,00
	RUFO DE PLATIBANDA CHAPA Nº 26 DESENV. 40 CM	m	48,90
	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		
	REDE DE ÁGUA FRIA		
	ABERT. / FECH. RASGO EM ALV. TUB. 20-25MM	m	85,60
	ABERT. / FECH. RASGO EM ALV. TUB. 32-50MM	m	25,60
	TUBO PVC 20MM INCL. CONEXÕES	m	55,10
	TUBO PVC 25MM INCL. CONEXÕES	m	120,51
	TUBO PVC 32MM INCL. CONEXÕES	m	14,90
	TUBO PVC 50MM INCL. CONEXÕES	m	45,70
	RESERVATÓRIO POLIETILENO 1000 L	un	2,00
	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO CILINDRO CAPACIDADE 35.000 LITROS	un	1,00
	LOUÇAS E METAIS		
	VASO SANITÁRIO BRANCO C/ ASSENTO	un	6,00
	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/ COLUNA	un	6,00
	MICTÓRIO DE LOUÇA C/ REGISTRO	un	4,00

2º TABELIONATO DE NOTAS DE PALMAS-TO

TABELIA: Sagranor Angela Piccoli (63) 3215-2205

AV. JK, ACSE I, CJ. L. 1.1. 37 - PALMAS-TO CEP: 77.100-020

AUTENTICAÇÃO

Confere com o original a infra-apresentado Doufe
Palmas/TO 02 de março de 2006 31194D

Em Teste da verdade

Marcos Vinícius Souza

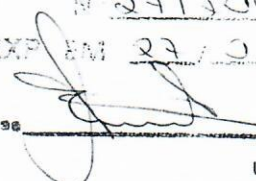
Escritor

Custas: R\$1,15



nacional

• A S F A L T O S •

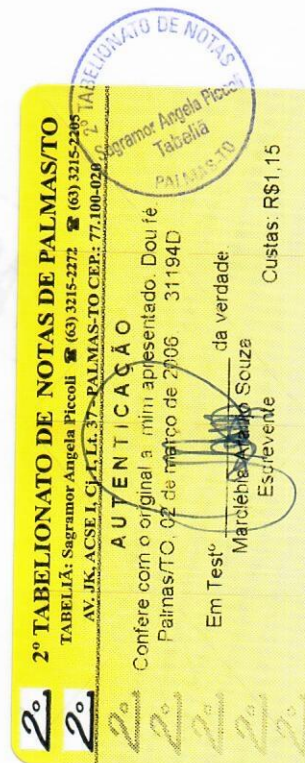
C R E A - T O
C O N F E R I D O
O B R A / S E R V I Ç O A N O T A D O
V I N C U L A D O A C A T.N 2913006
EXP EN 23/03/06
Ass  FLO3

Página 3 de 9

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
8.2.4	SABONETEIRA AÇO INOX PAREDE SOBREPOR	un	12,00
8.2.5	PORTA PAPEL LOUÇA BRANCA	un	6,00
8.2.6	BANCADA EM ARDOSIA L=60CM (PIA/LAV)-MUR	m	5,50
8.2.7	CUBA INOX MÉDIA C/ VÁLVULA AMERICANA	un	3,00
8.2.8	CUBA DE LOUÇA P/ MESAS DE PEDRA	un	3,00
8.2.9	VÁLVULA P/ LAVATÓRIO METAL CR. C/ LAD.	un	12,00
8.2.10	VÁLVULA DE DESC. 1 1/2" COM / SEM REG. AC.	un	6,00
8.2.11	TORNEIRA LONGA P/ PIA, METAL CR.	un	3,00
8.2.12	TORNEIR P/ LAVATÓRIO, METAL CR.	un	9,00
8.2.13	TORNEIRA DE JARDIM	un	9,00
8.2.14	REGISTRO DE GAVETA 3/4", METAL CR.	un	6,00
8.2.15	REGISTRO DE GAVETA 1", METAL CR.	un	2,00
8.2.16	REGISTRO DE GAVETA 1 1/2", METAL CR.	un	12,00
8.2.17	SIFÃO CROMADO P/ PIA	un	3,00
8.2.18	SIFÃO PVC P/ LAVATÓRIO	un	7,00
8.2.19	SIFÃO CROMADO P/ LAVATÓRIO 1 x 1/2"	un	2,00
8.3	REDE DE ESGOTO		
8.3.1	TUBO PVC ESGOTO 40MM INCL. CONEXÕES	m	85,98
8.3.2	TUBO PVC ESGOTO 50MM INCL. CONEXÕES	m	42,55
8.3.3	TUBO PVC ESGOTO 75MM INCL. CONEXÕES	m	88,20
8.3.4	TUBO PVC ESGOTO 100MM INCL. CONEXÕES	m	110,65
8.3.5	CAIXA SIFONADA PVC, 150X150X75	un	4,00
8.3.6	CAIXA DE GORD. ALV. 40X40X40 C/ TAMP. CONCR.	un	3,00
8.3.7	CAIXA DE GORD. ALV. 60X60X60 C/ TAMP. CONCR.	un	1,00
8.3.8	FOSSA SEPTICA 3,00X1,50X2,00M 8000 L	un	2,00
8.3.9	SUMIDOURO C/ TIJ. 6 FUIROS EM CRIVO 8000 L	un	2,00
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
9.1	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO - 112,5 KVA 13,8 KV 220/380 V 60 Hz		
9.1.1	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X2 500MM C/ 4 PORCAS	un	8,00
9.1.2	CABO DE ALUMINIO CA 2/0	m	100,00
9.1.3	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO M16X2	un	40,00
9.1.4	PORCA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO M16X2	un	40,00
9.1.5	CABO DE COBRE 1KV 150MM2	m	25,00
9.1.6	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X2 45MM	un	16,00
9.1.7	ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO 4", BARRA 3M	br	12,00
9.1.8	LUVA PARA ELETRODUTO DE 4"	un	12,00
9.1.9	BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO DE 4"	un	10,00
9.1.10	NIPLE DE AÇO GALVANIZADO 4"	un	10,00
9.1.11	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X2 150MM	un	8,00
9.1.12	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X2 125MM	un	8,00
9.1.13	ALÇA PREFORMADA	un	3,00
9.1.14	ISOLADOR DE PINO CLASSE 15KV PARA CRUZETA	un	6,00
9.1.15	PINO PARA ISOLADOR DE PORCELANA	un	6,00
9.1.16	CABO NÚ 25MM2	kg	5,00
9.1.17	CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO ADEQUADO	un	4,00
9.1.18	MÃO FRANCESA PLANA DE AÇO GALVANIZADO 726MM	un	4,00
9.1.19	SELA DE AÇO GALVANIZADO PARA CRUZETA DE MADEIRA	un	4,00
9.1.20	CABEÇOTE DE FERRO GALVANIZADO DE 4"	un	3,00
9.1.21	CHAVE FUSÍVEL 15KV, 100A, 1,25KA, NBI 95KV	un	3,00
9.1.22	CONECTOR PARALELO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO	un	3,00
9.1.23	ELO FUSÍVEL 15KV, 6K	un	3,00
9.1.24	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8X3M C/ CONECTOR, REF. COPPERWELD	un	3,00



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
9.1.25	PARA-RAIO DE ÓXIDO ZINCO, POLIMÉRICO SEM CENTELHADOR, C/ DESLIGADOR AUTOMÁTICO, TENSÃO DE 12 OU 30KV, MCOV DE 10,2 OU 24,4KV P/ SISTEMA DE 13,8 OU 34,5 KV, RESPECTIVAMENTE, CORRENTE NOMINAL 10KA, FREQUÊNCIA 60HZ.	un	3,00
9.1.26	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 112,5KVA 13.800/380/220V ÓLEO MINERAL, TAP 600/600V, 60HZ	un	1,00
9.1.27	ARAME DE AÇO GALVANIZADO # 12BWG	kg	2,00
9.1.28	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO DE 4X2X1/4"	un	2,00
9.1.29	CRUZETA DE MADEIRA 2.400X90X112MM	un	2,00
9.1.30	FIO DE COBRE NÚ 10MM2	kg	1,00
9.1.31	POSTE DE CONCRETO ARMADO 600KG 11M SEÇÃO CIRCULAR	un	1,00
9.2	ELETRODUTOS E CAIXAS		
9.2.1	ESCAVAÇÃO MAN. DE VALAS P/ TUBULAÇÕES	m³	45,44
9.2.2	ABERT. / FECH. RASCO TUB. ELETR. ATÉ 1"	m	125,10
9.2.3	CAIXA ALV. 40X40X40CM C/ TAMPA CONCR.	un	8,00
9.2.4	CAIXA ALV. 60X60X60CM C/ TAMPA FERRO FUND.	un	5,00
9.2.5	CAIXA ALV. 90X90X90CM C/ TAMPA FERRO FUND.	un	3,00
9.2.6	CAIXA 4 X 2" METÁLICA	un	111,00
9.2.7	CAIXA 4 X 4" METÁLICA	un	62,00
9.2.8	CAIXA OCTAGONAL 3 X 3"	un	24,00
9.2.9	ELETROCALHA TIPO "U" 50X50X3000MM C/ TAMP.	m	155,00
9.2.10	ELETROCALHA 75X50MM	m	74,00
9.2.11	ELETROCALHA 100X50MM C/ TAMPA	m	44,00
9.2.12	ELETRODUTO CONDULETE PVC, CINZA 3/4"	m	77,56
9.2.13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORR. 25MM	m	222,00
9.2.14	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORR. 32MM	m	110,00
9.2.15	ELETRODUTO CORRUGADO 2" PCG	m	92,00
9.2.16	ELETRODUTO CORRUGADO 3" PCG	m	33,00
9.3	FIOS CABOS E ACESSÓRIOS		
9.3.1	CABO ISOLADO - 750V DE 10.0MM2	m	150,00
9.3.2	CABO ISOLADO - 750V DE 16.0MM2	m	33,00
9.3.3	CABO ISOLADO - 750V DE 25.0MM2	m	145,20
9.3.4	CABO ISOLADO - 750V DE 35.0MM2	m	49,20
9.3.5	CABO SINTENAX 70MM2	m	88,00
9.3.6	CABO SINTENAX 150MM2	m	24,00
9.3.7	FIO ISOLADO 2,5MM2	m	1.122,30
9.3.8	FIO ISOLADO 4,0MM2	m	655,00
9.4	QUADROS, PROTEÇÃO E COMANDO		
9.4.1	DISJUNTOR MONOFASICO 15A	un	35,00
9.4.2	DISJUNTOR MONOFASICO 20A	un	40,00
9.4.3	DISJUNTOR TRIFASICO 35A	un	20,00
9.4.4	DISJUNTOR TRIFASICO 50A	un	10,00
9.4.5	DISJUNTOR TRIFASICO 100A	un	7,00
9.4.6	QUADRO DIST. P/ 24 MOD. C/ BARR. E CH. GER.	un	2,00
9.4.7	QUADRO DIST. P/ 36 MOD. C/ BARR. E CH. GER.	un	3,00
9.5	INTERRUPTORES E TOMADAS		
9.5.1	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES, EMB.	un	14,00
9.5.2	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES, EMB.	un	36,00
9.5.3	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES, EMB.	un	9,00
9.5.4	TOMADA 2P + T UNIVERSAL	un	35,00
9.5.5	TOMADA UNIVERSAL, 2 POLOS 10A - 2250V	un	49,00
9.6	LÂMPADAS E LUMINÁRIAS		
9.6.1	LUMIN. 1 PETS. POSTE CONICO Fº Gº H=10M	un	14,00
9.6.2	LUMINÁRIA FLUORESCENTE 2X40W EMBUTIR	un	32,00



nacional

• A S F A L T O S •

CREA - 10
CONFERIDO
OBSERVAÇÃO ANOTADO
VENCIMENTO A.C.T.
23/09/06
EXP. EM 23/09/06
FLOS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
9.6.3	LUMINÁRIA LAMP. PL 1X26W LUMICENTER REP. 126V	un	27,00
9.7	INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS		
9.7.1	ELETRODUTO PVC RIG. ROSC. 3/4" INCL. CONEX.	m	66,00
9.7.2	ELETRODUTO PVC RIG. ROSC. 1 1/2" INCL. CONEX.	m	32,00
9.7.3	CAIXA 4 X 4" METÁLICA	un	14,00
9.7.4	CAIXA DIST. SECUND. TELEF. 40X40X12CM	un	4,00
9.7.5	BLOCOS PARA DIST. REDE TELEF. - BLI - 10	un	12,00
9.7.6	CABO TELEFÔNICO CCI-50-2 PARES	m	120,00
9.7.7	CABO TELEFÔNICO CCI-50-10 PARES	m	44,00
9.7.8	TOMADA P/ TELEFONE PADRÃO 4 POLOS	un	19,00
9.7.9	CAIXA ALV. 35X60X50 C/ TAMPA FERR. TELEG.	un	7,00
9.7.10	ATERRAMENTO SIMPLES H. COPERW. 5/8" 3M	un	47,00
9.7.11	CORDOALHA COBRE NÚ 10MM2	m	66,00
9.7.12	CAIXA 4 X 2" METÁLICA	un	20,00
9.7.13	CAIXA ALV. 30X30X30CM C/ TAMPA CONCRETO	un	5,00
10.0	REVESTIMENTOS		
10.1	PAREDE		
10.1.1	CHAPISCO EM PAREDES, 1:3, CIM., AREIA	m ²	58,30
10.1.2	EMBOÇO P/ REVEST. CER. - 1:4 CIM.:AREIA	m ²	58,30
10.1.3	AZULEJO BRANCO ASSENT. C/ ARG. PREF.	m ²	58,30
10.2	PISO		
10.2.1	CONTRAPISO ESP.: 6CM	m ²	498,15
10.2.2	PISO DE ALTA RESISTÊNCIA DO TIPO GRANITINA, JUNTA PLÁSTICA 1.0X1.0M X 2CM	m ²	498,15
10.2.3	RODAPÊ EM GRANITINA L=7CM	m	151,20
10.3	FORRO		
10.3.1	CHAPISCO P/ LAJE FORRO, 1:3, CIM., AREIA	m ²	61,20
10.3.2	REBOCO MASSA ÚNICA, 1:2:9, P/ LAJE FORRO	m ²	61,20
10.3.3	FORRO DE PLACA DE GESSO	m ²	361,52
11.0	VIDROS		
11.1	VIDROS COMUM		
11.1.1	VIDRO LISO 4MM	m ²	53,30
12.0	PINTURA		
12.1	PVA		
12.1.1	PINTURA PVA INT. / EXT. 2 DEMÃOS C/ FUNDO	m ²	486,54
12.2	ESMALTE		
12.2.1	PINTURA BARR. PADRÃO AZUL/AMARELO 20CM	m	111,50
12.3	ACRÍLICA		
12.3.1	PINTURA ACRÍLICA 2 DEMÃOS	m ²	372,36
13.0	PAVIMENTAÇÃO DO PÁTIO		
13.1	TERRAPLENAGEM		
13.1.1	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m ³	1.768,75
13.1.2	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m ³ x km	21.224,96
13.2	PAVIMENTAÇÃO		
13.2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	m ²	3.452,56
13.2.2	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA C/ INDENIZAÇÃO	m ³	804,48
13.2.3	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA	m ³ x km	9.653,76
13.2.4	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE BASE SEM MISTURA	m ³	670,40
13.2.5	MATERIAL BETUMINOSO		
13.2.5.1	ASFALTO DILUÍDO - CM 30	TON	3,69
13.2.5.2	EMULSÃO ASFÁLTICA - RR 2C	TON	10,79



nacional

• ASFALTOS •

CREA - TO

CONFERIDO

OBRAS DE RECONSTRUÇÃO ANOTADO

VISTO E APROVADO A.C.A.T.

27/12/06

EXP. EM 27/01/06

FLO 06

Página 6 de 9

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
13.2.6	IMPRIMAÇÃO	m ²	3.352,00
13.2.7	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD	m ²	3.270,00
14.0	PLATAFORMA C/ RAMPA PARA USINADA DE PRÉ-MISTURADO A FRIO - PMF		
14.1	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m ³	62,30
14.2	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m ³ x km	1.080,00
14.3	COMPACTAÇÃO DE ATERRO A 100% PN	m ³	260,00
14.4	MURO DE ARRIMO EM CAIXAS DE MALHA PREENCHIDAS COM PEDRA DE MÃO ATIRANTADAS NO CORPO DO ATERRO - "TERRAMESH"	m ³	62,00
14.5	CARGA E TRANSPORTE E DESCARGA DE PEDRAS DE MÃO - DT = 30 KM	m ³	62,00
15.0	INSTALAÇÃO INDUSTRIAL		
15.1	FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE TANQUES METÁLICOS PARA ESTOCAGEM DE MATERIAL BETUMINOSO		
15.1.1	TANQUE CILÍNDRICO EM CHAPA DE AÇO ASTM A36 - CAPACIDADE 9,0 m ³	un	1,00
15.1.2	TANQUE CILÍNDRICO EM CHAPA DE AÇO ASTM A36 - CAPACIDADE 40,0 m ³	un	1,00
15.1.3	TANQUE CILÍNDRICO EM CHAPA DE AÇO ASTM A36 - CAPACIDADE 65,0 m ³	un	4,00
15.1.4	TANQUE CILÍNDRICO EM CHAPA DE AÇO ASTM A36 - CAPACIDADE 105,0 m ³	un	1,00
15.1.5	TANQUE CILÍNDRICO EM CHAPA DE AÇO ASTM A36, REVESTIDO C/ FIBRA DE VIDRO E CHAPA ZINCADA - CAPACIDADE 150,0 m ³	un	2,00
15.1.6	TUBULAÇÃO EM AÇO A106 GR B SCH. 40 DIÂM. 3"	m	203,00
15.1.7	TUBULAÇÃO EM AÇO A106 GR B SCH. 40 DIÂM. 2"	m	318,00
15.1.8	TUBULAÇÃO EM AÇO A106 GR B SCH. 40 DIÂM. 1 1/2"	m	24,00
15.1.9	TUBULAÇÃO EM AÇO A106 GR B SCH. 40 DIÂM. 3/4"	m	108,00
15.1.10	TUBULAÇÃO EM AÇO A106 GR B SCH. 40 DIÂM. 1/2"	m	36,00
15.1.11	TUBULAÇÃO EM AÇO A106 GR B SCH. 40 DIÂM. 3", REVESTIDO C/ FIBRA DE VIDRO E CHAPA ZINCADA	m	25,00
15.1.12	TUBULAÇÃO EM AÇO A106 GR B SCH. 40 DIÂM. 1", REVESTIDO C/ FIBRA DE VIDRO E CHAPA ZINCADA	m	12,00
15.1.13	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NOS TANQUES COM FUNDO ANTI-CORROSIVO	m ²	7.290,00
15.2	MATERIAL UTILIZADO		
15.2.1	CHAPA ASTM A36 150X600 MM - 3/16"	kg	31.320,00
15.2.2	CHAPA ASTM A36 150X600 MM - 5/16"	kg	4.320,00
15.2.3	CHAPA ASTM A36 250X600 MM - 5/16"	kg	14.054,40
15.2.4	CHAPA ASTM A36 150X600 MM - 1/4"	kg	4.320,00
15.2.5	CHAPA ASTM A36 150X600 MM - 1/8"	kg	4.680,00
15.2.6	CHAPA 18 (AÇO GALVANIZADO)	kg	4.390,72
15.2.7	TUBO A106 GR B SCH.40 C/ CERTIFICADO Ø3"	kg	2.571,84
15.2.8	TUBO A106 GR B SCH.40 C/ CERTIFICADO Ø2"	kg	1.726,74
15.2.9	TUBO A106 GR B SCH.40 C/ CERTIFICADO Ø 1 1/2"	kg	97,20
15.2.10	TUBO A106 GR B SCH.40 C/ CERTIFICADO Ø 1"	kg	34,00
15.2.11	TUBO A106 GR B SCH.40 C/ CERTIFICADO Ø3/4"	kg	181,44
15.2.12	TUBO A106 GR B SCH.40 C/ CERTIFICADO Ø1/2"	kg	45,72
15.2.13	BOMBA DE ENGENHARIA COM CAMISA DE VAPOR - 3"	un	2,00
15.2.14	BOMBA DE ENGENHARIA SEM CAMISA DE VAPOR - 3"	un	1,00
15.2.15	MOTOR ELÉTRICO WEG - 15 CV - TRIFÁSICO	un	3,00
15.2.16	ACOPLAMENTO FALC	un	3,00
15.2.17	BASE P/ BOMBA - PERFIL "U"	un	3,00
15.2.18	COTOVELO 90° 3000# SW - ANSI B 16.11 - ASTM-A-105 DN 1"	un	2,00
15.2.19	COTOVELO 90° 3000# SW - ANSI B 16.11 - ASTM-A-105 DN 3/4"	un	6,00
15.2.20	COTOVELO 90° 3000# SW - ANSI B 16.11 - ASTM-A-105 DN 1/2"	un	33,00
15.2.21	COTOVELO 45° 3000# SW - ANSI B 16.11 - ASTM-A-105 DN 3/4"	un	1,00
15.2.22	TE 3000# SW - ANSI B 16.11 - ASTM-A-105 DN 3/4"	un	1,00
15.2.23	TE 3000# SW - ANSI B 16.11 - ASTM-A-105 DN 1/2"	un	2,00



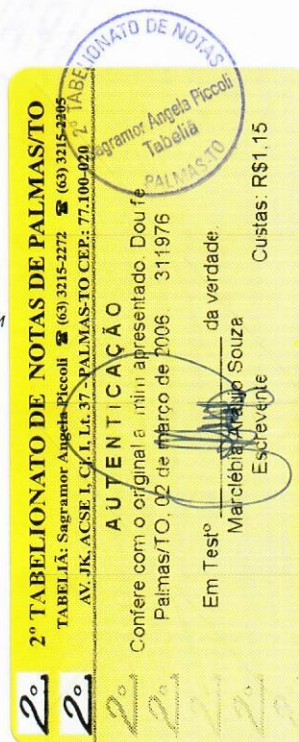
nacional

• A S F A L T O S •

CREA - TO
CONFERIDO
OFICINA DE ANOTADO
MADO ACAT.
291300G
EXP. 24/03/06
Fl. 09

Página 7 de 9

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
15.2.24	TE RED. 3000# SW - ANSI B 16.11 - ASTM-A-105 DN 3/4" X 1/2"	un	12,00
15.2.25	RED. EXC. BW - ANSI B 16.9 - ASTM-A-234-GRWPB DN 2" X 1" SCH 40	un	11,00
15.2.26	LUVA 3000# SW - ANSI B 16.11 - ASTM-A-105 DN 3/4"	un	4,00
15.2.27	LUVA 3000# SW - ANSI B 16.11 - ASTM-A-105 DN 1/2"	un	2,00
15.2.28	LUVA RED. 3000# SW - ANSI B 16.11 - ASTM-A-105 DN 1" X 1/2"	un	11,00
15.2.29	LUVA RED. 3000# SW - ANSI B 16.11 - ASTM-A-105 DN 1" X 3/4"	un	2,00
15.2.30	UNIÃO 3000# SW - ANSI B 16.11 - ASTM-A-105 DN 1/2"	un	26,00
15.2.31	FLANGE SO 150# RF - ANSI B 16.5 - ASTM-A-105 DN 2" SCH 40	un	11,00
15.2.32	JUNTA P/ FLANGE SO 150# RF - NA 1000 - "ASBERIT" 1/8" X DN 2"	un	12,00
15.2.33	PARAFUSO CAB. SEXT. - ASTM-A-307-GRB DN 5/8" X 2. 3/4" - UNC	un	48,00
15.2.34	PORCA SEXT. - ASTM-A-563-GRB DN 5/8" - UNC	un	48,00
15.2.35	ARRUELA LISA - SAE 1020 DN 5/8"	un	48,00
15.2.36	VÁLVULA ESFERA 150# - ASTM-B-62 - BRONZE DN 1/2" - NPT	un	26,00
15.2.37	VÁLVULA RET. HOR. 200# - ASTM-B-62 - BRONZE DN 1/2" - NPT	un	5,00
15.2.38	PURGADOR TERMODINÂMICO - MOD - TD52 (SPIRAX SARCO) DN 1/2" - NPT	un	8,00
15.2.39	PURGADOR DE BOIA TERMOSTÁTICO MOD-FTH 551 (SPIRAX SARCO) DN 1/2"-NPT	un	5,00
15.2.40	FILTRO "Y" - BRONZE (SPIRAX SARCO) DN 1/2" - NPT	un	13,00
15.2.41	CURVA RL 180° BW - ANSI B 16.9 - ASTM-A-234-GRWPB DN 2" SCH 40	un	47,00
15.2.42	CURVA RL 90° BW - ANSI B 16.9 - ASTM-A-234-GRWPB DN 2" SCH 40	un	4,00
15.2.43	RED. EXC. BW - ANSI B 16.9 - ASTM-A-234-GRWPB DN 2" X 1/2" SCH 40	un	1,00
15.2.44	VÁLVULA ESFERA 150# - ASTM-B-62 - BRONZE DN 1/2" -SW	un	2,00
15.2.45	VÁLVULA ESFERA 150# - ASTM-B-62 - BRONZE DN 2" - SW	un	1,00
15.2.46	REGISTRO DE GAVETA - ASTM-B-62 - BRONZE DN 3"	un	1,00
15.2.47	FERRO T - 1,1/2" X 3/16" X 6,00	kg	324,00
15.2.48	CANTONEIRA 1,1/2" X 3/16" X 6,00	kg	482,40
15.2.49	CANTONEIRA 1.3/4" X 3/16" X 6,00	kg	661,50
15.2.50	CANTONEIRA 3" X 1/4" X 6,00	kg	613,20
15.2.51	VIGA I 4" PRIMEIRA ALMA X 6,00	kg	457,20
15.2.52	FERRO CHATO 3/16" X 1.1/2" X 6,00	kg	943,80
15.2.53	ELETRODO 7018 - 4 MM (ESAB OU OK)	kg	200,00
15.2.54	ELETRODO 7018 - 1/8" (ESAB OU OK)	kg	100,00
15.2.55	ELETRODO 7018 - 2,5 MM (ESAB OU OK)	kg	100,00
15.2.56	ELETRODO 6013 - 2,5 MM (ESAB OU OK)	kg	50,00
15.2.57	DISCO DE DESBASTE - 7"	un	50,00
15.2.58	DISCO DE CORTE - 7"	un	100,00
15.2.59	DISCO DE DESBASTE - 4"	un	50,00
15.2.60	DISCO DE CORTE - 4"	un	50,00
15.3	BACIA DE CONTENÇÃO PARA TANQUES DE ESTOCAGEM		
15.3.1	MOVIMENTO EM TERRA		
15.3.1.1	ESCAVAÇÃO MAN. DE VALAS ATÉ 2.00M PROF.	m³	13,30
15.3.1.2	APILOAMENTO DE FUNDO DE VALA	m²	31,50
15.3.1.3	REATERRO APILOADO DE VALAS	m³	28,00
15.3.1.4	ATERRO APILOADO MANUAL	m³	432,00
15.3.1.5	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1ª CATEGORIA	m³	518,40
15.3.1.6	TRANSPORTE MATERIAL 1ª CATEGORIA	m³xK	6.220,80
15.3.2	FUNDAÇÃO		
15.3.2.1	ALVENARIA EMBASAMENTO C/ TIJOLO MACIÇO 1:2:8	m³	96,00
15.3.2.2	FORMA P/ BLOCOS E VIGAS DE FUNDAÇÕES	m²	20,00
15.3.2.3	ARMADURA CA-60B FINA 3,4 A 6,0MM FUND.	kg	11,76
15.3.2.4	ARMADURA CA-50A MÉDIA 6,3 A 10,0MM FUND.	kg	236,93
15.3.2.5	CONCRETO 15 MPa P/ FUNDAÇÕES	m³	5,76
15.3.2.6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE BALDRAMES COM IGOL 2	m²	96,00
15.3.3	CONCRETO ARMADO		



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
15.3.3.1	FORMA DE TÁBUAS P/ SUPERESTRUTURA 2X	m ²	19,20
15.3.3.2	ARMADURA CA-60B FINA 3,4 A 6,0MM	kg	52,80
15.3.3.3	ARMADURA CA-50A MÉDIA 6,3 A 10,0MM	kg	116,50
15.3.3.4	CONCRETO 20 MPa P/ SUPERESTRUTURA	m ³	2,40
15.3.4	VEDAÇÃO		
15.3.4.1	ALVENARIA ELEVAÇÃO BLOCOS CONCRETO 09 x 19 x 39 cm	m ²	96,00
15.3.4.2	CHAPISCO 1:3, CIMENTO E AREIA - INT. / EXT.	m ²	96,00
15.3.4.3	SEIXO P/ O PÁTIO DOS TANQUES	m ³	42,00
15.4	MONTAGEM / INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS		
15.4.1	CALDEIRA FLAMOTUBULAR - CAPACIDADE 1500 KCV/H	un	1,00
15.4.2	CONJUNTO EMULSIFICADOR	un	1,00
15.4.3	MISTURADOR	un	1,00
15.4.4	DOSADOR DE ÁCIDO CLORÍDRICO	un	1,00
15.4.5	TANQUE DE ÁCIDO CLORÍDRICO	un	1,00
15.4.6	BALANÇA MECÂNICA - CAPACIDADE MÁXIMA 500 KG	un	1,00
15.4.7	BALANÇA RODOVIÁRIA ELETROMECÂNICA - CAPACIDADE MÁXIMA 60.000 KG	un	1,00
15.4.8	LABORATÓRIO PARA ANÁLISE E CONTROLE DO MATERIAL BETUMINOSO	un	1,00
16.0	AJARDINAMENTO / URBANIZAÇÃO		
16.1	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA C/ ADUBO PARA PLANTIO DE GRAMA	m ³	509,50
17.0	LÓGICA / INFORMÁTICA		
17.1	CABEAMENTO ESTRUTURADO		
17.1.1	CABO DE COBRE NÚ - 10MM ²	m	15,00
17.1.2	CABO DE FIBRA OPTICA MULTIMODO 02 PARES (04 FIBRAS)	m	60,00
17.1.3	CABOS DE COBRE NÚ - 50MM ²	m	15,00
17.1.4	CABOS UTP 25 PARES - TELEFONIA	m	60,00
17.1.5	CABOS UTP CATEGORIA 5E - 04 PARES	m	2.795,60
17.1.6	CABOSCTP -APL- 40X200 PARES	m	23,00
17.1.7	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO	un	3,00
17.1.8	CAIXAS DE ENTRADA TIPO R1	un	1,00
17.1.9	CONECTOR TIPO M8-V	un	128,00
17.1.10	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO	un	3,00
17.1.11	ELETROCALHA 100X50MM	m	240,00
17.1.12	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 75MM	m	45,00
17.1.13	ELETRODUTOS 3/4"	m	45,00
17.1.14	HASTES DE ATERRAMENTO 5/8"X2400MM (254MICRONS-ALTA CAMADA)	un	15,00
17.1.15	PERFILADOS 38X38 MM E ACESSÓRIOS	m	360,00
17.1.16	QUADRO GERAL DE TELEFONIA COMPLETO (150X150X21)	un	1,00
17.1.17	QUADRO GERAL PARA CPCT COMPLETO (150X150X21)	un	1,00
17.1.18	RACKS ABERTOS 19" 12U (INCLUINDO PATCH PANEL, ORGANIZADORES DE CABO, PRATELEIRA P/ BRIDGE E ACESSÓRIOS)	un	1,00
17.1.19	RACKS ABERTOS 19" 26U (INCLUINDO PATCH PANEL, ORGANIZADORES DE CABO, PRATELEIRA P/ BRIDGE E ACESSÓRIOS)	un	1,00
17.1.20	RODAPÉ FALSO (PARA CABEAMENTO)	m	180,00
17.1.21	SWITCH DE 24 PORTAS 10/100	un	2,00
17.1.22	TOMADAS PARA RJ 45	un	32,00
18.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
18.1	PERFURAÇÃO POÇO ARTESIANO TOTALMENTE REVESTIDO COM TUBO PVC GEOMECÂNICO - DIÂMETRO = 6"	m	256,00
18.2	CONJUNTO MOTO-BOMBATRIFÁSICO 220/380V POT. 10 CV COM QUADRO DE COMANDO COMPLETO E AUTOMAÇÃO POR BÓIA DE NÍVEL	un	1,00
18.3	GUIAS EM CONCRETO SEM SARJETA	m	360,00



nacional

• A S F A L T O S •

Página 9 de 9

CREAT
CONFERIDO
OBJETO / SERVIÇO ANOTADO
VINCULADO A CAT.
Nº 22.12006
EXP. EM 22.12.06

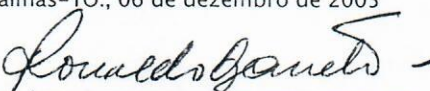
Ass. FIC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
18.4	CANAleta EM CONCRETO TIPO MEIA CANA DN 60 CM	m	180,00
18.5	ALAMBRADO EM TELA GALVANIZADA MALHA 8 x 8 CM C/ MOURÃO DE CONCRETO H = 2,	m²	659,55
18.6	PASSEIOS EM CONCRETO FCK=13,5 MPa E=7CM	m²	192,66
18.7	LIMPEZA GERAL	m²	498,15

Os serviços foram executados satisfatoriamente, de acordo com as normas técnicas exigidas por nossa empresa.

Era o que tínhamos a ATESTAR.

Palmas-TO., 06 de dezembro de 2005


INDÚSTRIA NACIONAL DE ASFALTOS LTDA
Ronaldo de Barros Barreto
Administrador

FISCALIZADO POR


ENGº CIVIL CLAUDIO EDUARDO DE LIMA HATSCBACH
CREA 7673-8 TO

2º TABELIONATO DE NOTAS DE PALMAS/TO
TABELIÃ: Sagramor Angela Piccoli ☎ (63) 3215-2272 ☎ (63) 3215-2205
AV. JK, ACSE I, CL. 1, Lt. 37 - PALMAS-TO CEP: 77.100-020

AUTENTICAÇÃO
Confere com o original a mim apresentado. Dou fé
Palmas/TO, 02 de março de 2006 311976

Em Teste _____ da verdade.
Marcelbia Araújo Souza
Escrivente

Custas: R\$1,15





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-TO

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

498488/2024

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: LEONARDO SANDES DEL CASTANHEL

Registro: 304909/D-TO TO RNP: 2415314722

Título profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: TO20240499177 Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 21/05/2024 Baixada em: 22/05/2024
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: CROMO SERVIÇOS LTDA

Contratante: PELICANO LOCAÇÃO LTDA CPF/CNPJ: 14.946.039/0001-00
Endereço do contratante: LOTEAMENTO ÁGUA FRIA, 1 - AGUA FRIA 3 ETAPA Nº: 1
Complemento: Bairro: RURAL
Cidade: PALMAS UF: TO CEP: 77000000
Contrato: Celebrado em: 05/01/2024
Valor do contrato: R\$ 365.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: LOTEAMENTO ÁGUA FRIA, 1 - AGUA FRIA 3 ETAPA Nº: 1
Complemento: Bairro: RURAL
Cidade: PALMAS UF: TO CEP: 77000000
Coordenadas Geográficas: -10.146707, -48.302270
Data de início: 08/03/2024 Conclusão efetiva: 15/04/2024
Finalidade: Industrial
Proprietário: PELICANO LOCAÇÃO LTDA CPF/CNPJ: 14.946.039/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.4 - PARA FINS INDUSTRIAIS 49 - Execução de obra 112.50 quilovolt-ampère; **16 - Execução** ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA > #11.12.1 - DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA 49 - Execução de obra 16000.00 metro quadrado; **16 - Execução** ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 49 - Execução de obra 130.24 quiloWatt(s) pico; **16 - Execução** ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SUBESTAÇÃO > #11.9.17.1 - AÉREA DE ENERGIA ELÉTRICA 49 - Execução de obra 112.50 quilovolt-ampère; **16 - Execução** ELETRÔNICA > SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE REDES LÓGICAS > #12.6.1 - DE SISTEMAS DE REDES 49 - Execução de obra 16000.00 metro quadrado;

Observações

Execução completa das instalações elétricas, cabeamento lógico, SPDA, Energia Solar e Subestação.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 8 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 498488/2024

05/06/2024, 15:01

YxA85

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: <https://crea-to.sitac.com.br/publico/>, com a chave: YxA85



Pelicano Locações LTDA
CNPJ 14.946.039/0001-00

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto a quem possa interessar, o Engenheiro Eletricista LEONARDO SANDES DEL CASTANHEL, registrado no CREA - TO com a carteira profissional de nº 241531472-2, CPF: 033.016.361-28, morador na Quadra 505 Sul, Alameda 35, QI 23, Lote 13A, CEP 77.016-062, Palmas - TO, e o Engenheiro Eletricista KLÉSIO GUSTAVIO TAVARES CARREIRO, registrado no CREA - TO com a carteira profissional de nº 100436392-3, CPF nº 913.950.541-34, morador na Quadra 504 Sul, Alameda 03, Lote 05, Apartamento 11, Plano diretor sul, Palmas - TO, através da empresa Cromo Serviços LTDA, com nome fantasia Cromo Engenharia, CNPJ 40.153.158/0001-16, com sede nessa capital no endereço Quadra 912 sul (Quadra ASR SE 95), Av. 95, QC 02, Lote 05, Sala 05, executaram as instalações elétricas de baixa tensão, subestação particular, Sistema de Proteção Contra Descargas Atmosféricas, rede de cabeamento lógico e sistema de captação de energia solar, de propriedade da empresa PELICANO LOCAÇÕES LTDA, CNPJ 14.946.039/0001-00, tendo por finalidade o projeto, parecer técnico e implantação de todas as instalações elétricas da unidade, contemplando projeto, instalação e homologação, que teve os serviços executados conforme planilha de quantitativos em anexo, apresentada em seis (6) página.

OBRA: Execução completa das instalações elétricas e cabeamento estruturado da unidade;

INÍCIO: 08/03/2024

TÉRMINO: 15/04/2024

ENDEREÇO: Loteamento Água Fria, 1, Terceira Etapa, Ao lado da sede da Durax, Palmas - TO.

ÁREA TOTAL – 16.000 m².

Potência de instalação – 112,5 kVA.

A obra foi executada dentro do prazo previsto, e das normas e padrões técnicos exigidos. Por ser verdade, firmo o presente.

Palmas, 18 maio de 2024.

PELICANO LOCACAO
LTDA:149460390001
00
Assinado de forma digital
por PELICANO LOCACAO
LTDA:14946039000100
Dados: 2024.05.31 11:03:52
-03'00'

PELICANO LOCAÇÕES LTDA

CNPJ: 14.946.039/0001-00

Maria Juliana Pinheiro e Pedroza Guimarães

Proprietária Administradora

CPF: Nº 509.981.451-49

End. Quadra 103 Norte, Rua NO 11, Lote 40, CEP 77.001-036 Palmas TO
pelicano.locacao@gmail.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 498488/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 498488/2024
05/06/2024, 15:32
Chave de Impressão: YxA85
O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 7 folhas



Pelicano Locações LTDA
CNPJ 14.946.039/0001-00

IMPLANTAÇÃO ELÉTRICA TOTAL – PELICANO LOCAÇÕES LTDA

SERVIÇOS PRELIMINARES		
ART DE OBRA OU SERVIÇO ACIMA DE R\$ 15.000,00	UND	2
LOCAÇÃO DE CONTAINER 5M³ POR 7 (SETE) DIAS, INCLUSIVE CARGA MANUAL DE ENTULHO	UN	4
LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30X6,00 M, H=2,50 M PARA ALMOXARIFADO/ESCRITÓRIO	MÊS	2
PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	0,8
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS – Área de 16.000 m²		
ELETRODUTOS E/OU ELETROCALHAS		
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	300
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	100
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1.092
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4.000
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.000
TOMADAS E INTERRUPTORES		
TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	800
TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	200
TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	60
INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	60
INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40
INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20
INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10
INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10
INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10
CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	850
CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1050
CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	700
DISJUNTORES		
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	80
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO DIN - 100A, 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO DIN - 125A, 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO DIN - 150A, 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO DIN - 175A, 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *40* KA (TIPO AC)	UN	60
DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *80* KA (TIPO AC)	UN	4

End. Quadra 103 Norte, Rua NO 11, Lote 40, CEP 77.001-036 Palmas TO
pelicano.locacao@gmail.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 498488/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 498488/2024
05/06/2024, 15:32
Chave de Impressão: YxA85
O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 7 folhas



Pelicano Locações LTDA
CNPJ 14.946.039/0001-00

QUADROS E TERMINAIS		
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 28 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 36 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 56 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3
TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, TIPO ILHOS/OLHAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3000
TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3000
TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA CABO DE 10 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	200
TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA CABO DE 16 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	200
TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA CABO DE 25 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	150
TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA CABO DE 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20
TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA CABO DE 70 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20
TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA CABO DE 95 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20
INSTALAÇÃO DE ANILHAS DE IDENTIFICAÇÃO LETRAS VARIADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5000
CONDUTORES ELÉTRICOS		
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: PRETO]	M	6000
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: AZUL CLARO]	M	4500
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: VERDE]	M	6000
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: AMARELO (RETORNO)]	M	4500
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: PRETO]	M	13500
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: AZUL CLARO]	M	13500
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: VERDE]	M	13500
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: PRETA]	M	900
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: AZUL CLARO]	M	300
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: VERDE]	M	300
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: PRETO]	M	800
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: AZUL CLARO]	M	250
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: VERDE]	M	250
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: PRETA]	M	100
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: AZUL CLARO]	M	100
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: VERDE]	M	100
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: PRETO]	M	820
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: AZUL CLARO]	M	270
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: PRETO]	M	150
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [COR: AZUL CLARO]	M	50
CABO PP FLEXÍVEL 3x#2,5MM, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	5000

End. Quadra 103 Norte, Rua NO 11, Lote 40, CEP 77.001-036 Palmas TO
pelicano.locacao@gmail.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 498488/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 498488/2024
05/06/2024, 15:32
Chave de Impressão: YxA85
O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 7 folhas



Pelicano Locações LTDA
CNPJ 14.946.039/0001-00

LUMINÁRIAS E REFLETORES		
LUMINÁRIA 24W, QUADRADA, 30CM x 30CM, DE SOBREPOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	400
REFLETOR LED SLIM 100 WATTS BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	300
REFLETOR LED SLIM 150 WATTS BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	100
REFLETOR LED SLIM 300 WATTS BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	30
ESCAVAÇÕES, RASGOS E CAIXA DE PASSAGEM		
RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_ 05/2015	M	3000
CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_ 05/2015	M	3000
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	m³	200
REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_ 10/2017	m³	200
CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_ 12/2020	UN	24
REDE LÓGICA – Área de 16.000 m²		
CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECCÃO	UN	5
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	800
CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	300
TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	UN	300
HACK 12 U COM 1 HUB SWITCH DE 24 PORTAS CAT 6 COM PATCH 24 PORTAS, ORGANIZADOR DE CABOS DE REDE E MODEM ADSK (ROUTER) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20
CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	METRO	8000
CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	METRO	5000
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS – SPDA – 16.000 m²		
SERVIÇOS PRELIMINARES		
ART DE OBRA OU SERVIÇO ACIMA DE R\$ 15.000,00	UND	1
CONDUTORES ELÉTRICOS		
CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2023	M	20000
INSTALAÇÃO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO ESTAMPADA E PERFURADA, FUROS Ø7mm. DIMENSÕES: 5/8" x 1/8" x 3m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5000
FIXAÇÃO CORDOALHA E ELETRODUTO		
PRESILHA LATÃO 35-50MM FURO 7MM TERMOTÉCNICA COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10000
ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	200
CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 50 MM2, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	200
ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM, PARA ESTAI PARA RAIOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	10
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	600
RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_ 05/2015	M	600
CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_ 05/2015	M	600
RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_ 05/2015	M	30
CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_ 05/2015	M	30
EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	m³	2
DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	m²	10
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	m³	60
REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_ 10/2017	m³	60
ITENS DIVERSOS		
CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_ 12/2020	UN	30
CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPensa EM PVC PARA DESCONEXÃO DE MALHAS COM ENTRADA DE TUBO 1	UND	31

End. Quadra 103 Norte, Rua NO 11, Lote 40, CEP 77.001-036 Palmas TO
pelicano.locacao@gmail.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 498488/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 498488/2024
05/06/2024, 15:32
Chave de Impressão: YxA85
O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 7 folhas



Pelicano Locações LTDA
CNPJ 14.946.039/0001-00

LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M	UND/MÊS	30
ITENS SPDA		
BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	12
MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	12
CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	12
TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN	200
CONECTOR DE JUNÇÃO DE CORDOALHA DE COBRE DE 35 MM EM LATÃO 3 PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	31
HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	73
CONECTOR GTDU PARA HASTE DE ATERRAMENTO DUPLO 1/2-5/8 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	73
GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8	UND	73
SERVIÇOS FINAIS		
LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	500
IMPLANTAÇÃO DE SUBESTAÇÃO 112,5 KVA		
SERVIÇOS PRELIMINARES		
ART DE OBRA OU SERVIÇO ACIMA DE R\$ 15.000,00	UND	2
SUBESTAÇÃO DE 112,5 KVA		
QUADRO DE MEDIÇÃO INDIRETA PARA SUBESTAÇÕES 112,5 KVA		
CAIXA DE MEDIÇÃO EM ALTA TENSÃO - PADRÃO ENERGISA TOCANTINS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1
MURETA PARA SUPORTE DE ARMÁRIO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
ELETRODUTOS E/OU ELETROCALHAS		
ELETRODUTO ZINCADO, CLASSE LEVE, DN 80 MM (3"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12
TRANSFORMADOR		
TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 112,5KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
LAUDO E ENSAIO EM TRANSFORMADOR TRIFÁSICO	UN	1
CONDUTORES ELÉTRICOS E TERMINAIS METÁLICOS PARA SUBESTAÇÃO		
CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	50
CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	16
CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	30
CABO DE AÇO 9,6 (CABO DE ANCORAGEM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	METRO	60
CABO XLPE AL PROTEGIDO 15KV 35-50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	METRO	20
TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA CABO DE 95 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	15
CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO DE 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15
POSTE, FERRAGENS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS		
ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11/12 M, CARGA NOMINAL DE ATÉ 1000 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1
PARA-RAIO BALESTRO POLIMÉRICO 15KV/10KA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	3
ARAME GALVANIZADO 12 BWG, 2,76 MM (0,048 KG/M) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	3
HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	11
GRAMPO DE ANCORAGEM PARA CABO ABERTO; 15/25/35KV 30-240MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	3
ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3
PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA PARA ISOLADOR POLIMÉRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6
Copia - MANILHA SAPATILHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3
MASSA DE CALAFETAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4
FIXADOR PERFIL U REDE COMPACTA PARA SUBESTAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1
PERFIL U REDE COMPACTA PARA SUBESTAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1
CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO, DE 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1

End. Quadra 103 Norte, Rua NO 11, Lote 40, CEP 77.001-036 Palmas TO
pelicano.locacao@gmail.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 498488/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 498488/2024
05/06/2024, 15:32
Chave de Impressão: YxA85
O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 7 folhas



Pelicano Locações LTDA
CNPJ 14.946.039/0001-00

GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3
ARRUELA EM ACO GALVANIZADO QUADRADA, 50X50X18MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	15
ARRUELA ESPAÇADORA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, 50X30 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	15
GRAMPO DE LINHA VIVA ALUMÍNIO, DIAMETRO DO CONDUTOR PRINCIPAL DE 10 A 120 MM2, DIAMETRO DA DERIVACAO DE 10 A 70 MM2, GLV-50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	3
PORCA OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	15
PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 100 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	3
PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 400 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	3
PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	3
SUPORTE ACO GALVANIZADO PARA TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLO T 185 X 95 MM, CHAPA DE 5/16" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2
CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO 30X25, TAMPA DE ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	3
CONECTOR CN 10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3
CONECTOR CN 13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3
PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA PARA ISOLADOR POLIMÉRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6
ESPAÇADOR LOSANGULAR PARA REDE COMPACTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3
CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF_12/2020	UN	1
PROTETOR DE BUCHA E PARA RAIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6
INTERLIGAÇÃO DE SUBESTAÇÃO COM ARMÁRIO DE MONTAGEM		
CONDUTORES ELÉTRICOS E TERMINAIS METÁLICOS		
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	270
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	90
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	90
TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA CABO DE 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5
TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA CABO DE 95 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10
MANUTENÇÃO EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, COM REAPERTO DE TERMINAIS E IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS E BALANCEAMENTO DE FASES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1
ELETRODUTOS		
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	90
ITENS DIVERSOS		
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	10
REÁTERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	10
CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	2
SISTEMA FOTOVOLTAICO 130,24 kWp		
MATERIAIS DO SISTEMA FOTOVOLTAICO		
INVERSOR SOLAR ON GRID 50KW TRIFASICO 380V 2MPPT MONITORAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2
PAINEL FOTOVOLTAICO 440W MONO PERC HALF CEL 21,32% EFIC 120 CELL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	296
ESTRUTURA SOLAR 4 PAINÉIS TELHA FIBROCIMENTO PARAFUSO METAL (ESTRUTURA PARA 4 PAINÉIS INCLUINDO PERFIL, PARAFUSO ESTRUTURAL, MID CLAMP E END CLAMP) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	74
CABO SOLAR BR 0,6/1KV (1500 V DC) VERMELHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	800
CABO SOLAR BR 0,6/1KV (1500 V DC) PRETO	M	800
PAR DE CONECTOR MC4 ACOPLADOR FEMEA/ACOPLADOR MACHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	80
MATERIAIS PARA CONEXÃO DO SISTEMA FOTOVOLTAICO NA REDE CA		

End. Quadra 103 Norte, Rua NO 11, Lote 40, CEP 77.001-036 Palmas TO
pelicano.locacao@gmail.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 498488/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 498488/2024
05/06/2024, 15:32
Chave de Impressão: YxA85
O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 7 folhas



Pelicano Locações LTDA
CNPJ 14.946.039/0001-00

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	70
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	70
ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	24
CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	4
CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	4
CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	4
TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA CABO DE 10 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	50
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80

Palmas, 18 maio de 2024.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 498488/2024, emitida em 05/06/2024



PELICANO LOCAÇÕES LTDA

CNPJ: 14.946.039/0001-00

Maria Juliana Pinheiro e Pedroza Guimarães

Proprietária Administradora

CPF nº 509.981.451-49

End. Quadra 103 Norte, Rua NO 11, Lote 40, CEP 77.001-036 Palmas TO
pelicano.locacao@gmail.com





Serviço Público Federal
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

Declaração

Considerando que o contratante não possui em seu quadro técnico profissional habilitado nas profissões abrangidas pelo Sistema Confea/Crea e em atendimento ao artigo 59, §§ 1º e 2º da Resolução nº 1.137/23 do Confea, corroboro a veracidade dos dados técnicos qualitativos e quantitativos do atestado técnico emitido por Pelicano Locação LTDA, CNPJ nº 14.946.039/0001-00, referente a execução de instalações de baixa tensão, subestação particular, sistema de captação de energia solar, sistema de proteção contra descargas atmosféricas e sistema de rede lógica e cabeamento estruturado, realizado no período de 08 de março de 2024 até 15 abril de 2024, ciente de que em caso de constatação de dados técnicos do atestado divergentes do praticado, estarei sujeito às penalidades estabelecidas na legislação administrativa, civil e penal brasileira.


Leonardo Sandes Del Castanhele
Eng. Eletricista
CREA nº 2415314722

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 498488/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 498488/2024
05/06/2024, 15:33
Chave de Impressão: YxA85

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 1 folhas

