

ENVELOPE Nº 1

DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E DE CONDIÇÕES DE
PARTICIPAÇÃO

CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINÁRIA

CONCORRÊNCIA Nº 01/2022

ENGEMIL – ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS,
MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA

CNPJ: 04.768.702/0001-70

10

W

10

Ao
Conselho Federal de Medicina Veterinária – CFMV
SIA, Trecho 03, Lotes 145/155
NESTA

Ref.: Concorrência CFMV Nº **01/2022**
Processo Administrativo SUAP nº 0110039.00000082/2022-41
At.: Comissão Permanente de Licitação – CPL

ANEXO II- DECLARAÇÃO DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

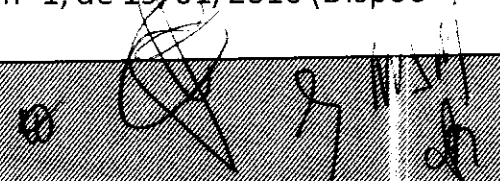
PROCESSO LICITATÓRIO: Concorrência CFMV Nº **01/2022**

PROPONENTE: **ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA.**

ENDEREÇO: **CRS 503, Bloco “B”, Loja 05, parte “A” superior, CEP 70.331-520 - Brasília/DF**
CNPJ: **04.768.702/0001-70 FONE: (61) 3248 2876**

Declaro, sob as penas da Lei no 6.938/1981, na qualidade de proponente do procedimento licitatório, sob a modalidade Concorrência CFMV Nº **01/2022**, que atendemos aos critérios de qualidade ambiental e sustentabilidade socioambiental, respeitando as normas de proteção do meio ambiente.

Estou ciente da obrigatoriedade da apresentação das declarações e certidões pertinentes dos órgãos competentes quando solicitadas como requisito para habilitação e da obrigatoriedade do cumprimento integral ao que estabelece a Resolução CONAMA no 307, de 05/07/2002 (Estabelece diretrizes, critérios e procedimentos para a gestão dos resíduos da construção civil) - (com alterações introduzidas pelas Resoluções CONAMA no 348/2004, nº 431, de 24/05/2011, nº 448, de 18/01/2012 e 469/2015) Lei nº 12.305/2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos - Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 1, de 19/01/2010 (Dispõe



sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional e dá outras providências).

Estou ciente da obrigatoriedade da apresentação do registro no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais caso minha empresa exerça uma das atividades constantes no Anexo II da Instrução Normativa no 31, de 03 de dezembro de 2009, do IBAMA.

Estou ciente da obrigatoriedade de comprovação de destinação adequada dos resíduos gerados na execução do contrato.

Por ser a expressão da verdade, firmamos a presente.

Brasília – DF, 03 de outubro de 2022



MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES

CREA 13.814/D-DF CPF: 000.400.681-02

Engenheiro Civil - Sócio-Diretor

Matheus Antonio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF - Engenheiro Civil
Sócio Administrador
Engemil Engenharia
CNPJ: 04.768.702/0001-70

Ao
Conselho Federal de Medicina Veterinária – CFMV
SIA, Trecho 03, Lotes 145/155

NESTA

Ref.: Concorrência CFMV Nº **01/2022**

Processo Administrativo SUAP nº 0110039.00000082/2022-41

At.: Comissão Permanente de Licitação – CPL

ANEXO IV – TERMO DE NÃO REALIZAÇÃO DA VISTORIA TÉCNICA AO LOCAL DA OBRA

Eu, **MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES**, abaixo qualificado, representante legal da empresa **ENGEMIL ENGENHARIA, EMPREENDEIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA.**, CNPJ nº **04.768.702/0001-70**, **DECLARO**, para os devidos fins, que não realizamos a vistoria no local onde será executado o/a obra de reforma e ampliação a sede do Conselho Federal de Medicina Veterinária - CFMV, através da Concorrência CFMV Nº **01/2022**, por opção própria, assumindo, assim, **CONCORDÂNCIA** com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos, e que ainda, assumo toda e qualquer responsabilidade pela ocorrência de eventuais prejuízos em virtude de sua omissão na verificação das condições do local de execução do objeto do certame.

Assim, declaro que estou ciente de que o preço proposto pela empresa está de acordo com as exigências do Edital e seus Anexos, e assim, dentro desta proposta, assumimos o compromisso de honrar plenamente todas as exigências do instrumento convocatório Concorrência CFMV Nº **01/2022**, sem quaisquer direitos a reclamações futuras, sob a alegação de quaisquer desconhecimentos quanto as particularidades do objeto.

Expresso, também, concordância quanto às condições que integra o Edital de licitação e seus anexos, ciente de que as alterações contratuais sob alegação de falhas ou omissões

em qualquer das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares do projeto não poderão ultrapassar, no seu conjunto, 10% (dez por cento) do valor total do contrato, computando-se esse percentual para verificação do limite previsto nos termos do art. 65, § 1o da Lei no 8.666/93, conforme previsto no art. 13, inciso II do Decreto no 7.983/13. Declaro, ainda, estar ciente de que os quantitativos no(s) orçamento(s) apresentado utilizado(s) na elaboração da(s) proposta(s) são de nosso conhecimento e que concordamos com tais valores, não cabendo qualquer tipo de reclamação posterior por parte da empresa.

Por ser a expressão da verdade, firmamos a presente.

Brasília – DF, 03 de outubro de 2022



MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES

CREA 13.814/D-DF CPF: 000.400.681-02

Engenheiro Civil - Sócio-Diretor

Matheus Antonio Militão de Menezes

CREA 13.814/D-DF - Engenheiro Civil

Sócio Administrador

Engemil Engenharia

CNPJ: 04.768.702/0001-70

Ao
Conselho Federal de Medicina Veterinária – CFMV
SIA, Trecho 03, Lotes 145/155

NESTA

Ref.: Concorrência CFMV Nº 01/2022

Processo Administrativo SUAP nº 0110039.00000082/2022-41

At.: Comissão Permanente de Licitação – CPL

ANEXO II - DECLARAÇÃO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA

A **ENGEMIL ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA.**, inscrita no CNPJ nº **04.768.702/0001-70**, inscrição estadual nº **07.428.310/001-39**, estabelecida no **CRS 503, Bloco “B”, Loja 05, parte “A” superior, CEP 70.331-520 - Brasília/DF** por meio do seu representante legal, o Sr. **MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES**, portador da Carteira de identidade nº **13.814/D** expedida pelo **CREA-DF** e do CPF nº **000.400.681-02**, **DECLARA** sob as penas da lei, que está ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital, referentes à **CONCORRÊNCIA Nº 01/2022 do CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINÁRIA – CFMV**.

Por ser a expressão da verdade, firmamos a presente.

Brasília – DF, 03 de outubro de 2022


MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES

CREA 13.814/D-DF CPF: 000.400.681-02

Engenheiro Civil – Sócio-Diretor

Matheus Antônio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF - Engenheiro Civil

Sócio Administrador

Engemil Engenharia
CNPJ: 04.768.702/0001-70

Ao
Conselho Federal de Medicina Veterinária – CFMV
SIA, Trecho 03, Lotes 145/155

NESTA

Ref.: Concorrência CFMV Nº **01/2022**

Processo Administrativo SUAP nº 0110039.00000082/2022-41

At.: Comissão Permanente de Licitação – CPL

**ANEXO IV - DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS SUPERVENIENTES IMPEDITIVOS
DA HABILITAÇÃO**

A **ENGEMIL ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA.**, inscrita no CNPJ nº **04.768.702/0001-70**, inscrição estadual nº **07.428.310/001-39**, estabelecida no **CRS 503, Bloco “B”, Loja 05, parte “A” superior, CEP 70.331-520 - Brasília/DF** por meio do seu representante legal, o Sr. **MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES**, portador da Carteira de identidade nº **13.814/D** expedida pelo **CREA-DF** e do CPF nº **000.400.681-02**, **DECLARA** sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Por ser a expressão da verdade, firmamos a presente.

Brasília – DF, 03 de outubro de 2022


MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES

CREA 13.814/D-DF CPF: 000.400.681-02

Engenheiro Civil - Sócio-Diretor

Matheus Antonio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF - Engenheiro Civil
Sócio Administrador
Engemil Engenharia
CNPJ: 04.768.702/0001-70

Ao
Conselho Federal de Medicina Veterinária – CFMV
SIA, Trecho 03, Lotes 145/155

NESTA

Ref.: Concorrência CFMV Nº **01/2022**

Processo Administrativo SUAP nº 0110039.00000082/2022-41

At.: Comissão Permanente de Licitação – CPL

ANEXO V - DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO DE PROPOSTA INDEPENDENTE

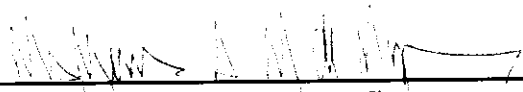
DECLARO, para fins de participação na Concorrência nº. 01/2022, que o Sr. **MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES**, portador da Carteira de identidade nº **13.814/D expedida pelo CREA-DF** e do CPF nº **000.400.681-02**, representante devidamente constituído, indicado pela empresa **ENGEMIL ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA.**, inscrita no CNPJ nº **04.768.702/0001-70**, inscrição estadual nº **07.428.310/001-39**, estabelecida no **CRS 503, Bloco "B", Loja 05, parte "A" superior, CEP 70.331-520 - Brasília/DF**, para fins do disposto na Concorrência nº01/2020, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- (a) a proposta apresentada para participar da Concorrência nº 01/2022 foi elaborada de maneira independente (pelo concorrente), e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da Concorrência nº 01/2022, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da Concorrência nº 01/2022 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da Concorrência, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

- (c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da Concorrência n° 01/2022, quanto a participar ou não da referida dispensa de licitação;
- (d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da Concorrência n° 01/2020 não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da Concorrência n° 01/2022 antes da adjudicação do objeto da referida dispensa de licitação;
- (e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da Concorrência n° 01/2022 não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do Conselho Federal de Medicina Veterinária antes da abertura oficial das propostas;
- e
- (f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Por ser a expressão da verdade, firmamos a presente.

Brasília – DF, 03 de outubro de 2022



MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES
CREA 13.814/D-DF CPF: 000.400.681-02
Engenheiro Civil - Sócio-Diretor

Matheus Antonio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF - Engenheiro Civil
Sócio Administrador
Engemil Engenharia
CNPJ: 04.768.702/0001-70

Ao
Conselho Federal de Medicina Veterinária – CFMV
SIA, Trecho 03, Lotes 145/155

NESTA

Ref.: Concorrência CFMV Nº **01/2022**

Processo Administrativo SUAP nº 0110039.00000082/2022-41

At.: Comissão Permanente de Licitação – CPL

ANEXO VI - DECLARAÇÃO DE NÃO UTILIZAÇÃO DE TRABALHO DEGRADANTE OU FORÇADO

A **ENGEMIL ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA.**, inscrita no CNPJ nº **04.768.702/0001-70**, inscrição estadual nº **07.428.310/001-39**, estabelecida no **CRS 503, Bloco “B”, Loja 05, parte “A” superior, CEP 70.331-520 - Brasília/DF** por meio do seu representante legal, o Sr. **MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES**, portador da Carteira de identidade nº **13.814/D expedida pelo CREA-DF** e do CPF nº **000.400.681-02**, **DECLARA** sob as penas da lei, que não possui em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, nos termos do inciso III e IV do artigo 1º e inciso III do artigo 5º da Constituição Federal.

Por ser a expressão da verdade, firmamos a presente.

Brasília – DF, 03 de outubro de 2022



MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES

CREA 13.814/D-DF CPF: 000.400.681-02

Engenheiro Civil - Sócio-Diretor

Matheus Antônio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF - Engenheiro Civil
Sócio Administrador
Engemil Engenharia
CNPJ 04.768.702/0001-70

Ao
Conselho Federal de Medicina Veterinária – CFMV
SIA, Trecho 03, Lotes 145/155
NESTA

Ref.: Concorrência CFMV Nº **01/2022**
Processo Administrativo SUAP nº 0110039.00000082/2022-41
At.: Comissão Permanente de Licitação – CPL

ANEXO VII - DECLARAÇÃO DE ACESSIBILIDADE

A **ENGEMIL ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA.**, inscrita no CNPJ nº **04.768.702/0001-70**, inscrição estadual nº **07.428.310/001-39**, estabelecida no **CRS 503, Bloco “B”, Loja 05, parte “A” superior, CEP 70.331-520 - Brasília/DF** por meio do seu representante legal, o Sr. **MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES**, portador da Carteira de identidade nº **13.814/D** expedida pelo **CREA-DF** e do CPF nº **000.400.681-02**, **DECLARA:**

Que, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, está ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo às regras de acessibilidade previstas na legislação.

Por ser a expressão da verdade, firmamos a presente.

Brasília – DF, 03 de outubro de 2022


MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES

CREA 13.814/D-DF CPF: 000.400.681-02
Engenheiro Civil - Sócio-Diretor

Matheus Antonio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF - Engenheiro Civil
Sócio Administrador
Engemil Engenharia
CNPJ: 04.768.702/0001-70

Ao
Conselho Federal de Medicina Veterinária – CFMV
SIA, Trecho 03, Lotes 145/155
NESTA

Ref.: Concorrência CFMV Nº **01/2022**
Processo Administrativo SUAP nº 0110039.00000082/2022-41
At.: Comissão Permanente de Licitação – CPL

ANEXO VIII - DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE MENOR TRABALHADOR

A **ENGEMIL ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA.**, inscrita no CNPJ nº **04.768.702/0001-70**, inscrição estadual nº **07.428.310/001-39**, estabelecida no **CRS 503, Bloco “B”, Loja 05, parte “A” superior, CEP 70.331-520 - Brasília/DF** por meio do seu representante legal, o Sr. **MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES**, portador da Carteira de identidade nº **13.814/D expedida pelo CREA-DF** e do CPF nº **000.400.681-02**, **DECLARA** sob as penas da lei, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei no 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei no 9.854, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ~~X~~

Brasília – DF, 03 de outubro de 2022



MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES

CREA 13.814/D-DF CPF: 000.400.681-02
Engenheiro Civil - Sócio-Diretor

Matheus Antonio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF - Engenheiro Civil
Sócio Administrador
Engemil Engenharia
CNPJ: 04.768.702/0001-70



000012

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 04.768.702/0001-70 DUNS®: 67*****76
Razão Social: ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA
Nome Fantasia: ENGEMIL
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 25/10/2022
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Demais

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN Validade: 22/03/2023
FGTS Validade: 21/10/2022
Trabalhista (<http://www.tst.jus.br/certidao>) Validade: 28/03/2023

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital Validade: 30/11/2022
Receita Municipal (Isento)

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 31/05/2023

Esta declaração é uma simples consulta e não tem efeito legal

Emitido em: 29/09/2022 15:23

CPF: 907.015.771-34 Nome: REGITON LUIZ MILITAO DE MENEZES

Ass: _____

1 de 1



Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa
Departamento de Registro Empresarial e Integração

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF)

53201093174

Código da Natureza Jurídica

2062

Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio

000013

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal

Nome: ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA

(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP



DFP2200007922

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
1	002			ALTERACAO
		051	1	CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO
		2244	1	ALTERACAO DE ATIVIDADES ECONOMICAS (PRINCIPAL E SECUNDARIAS)
		2015	1	ALTERACAO DE OBJETO SOCIAL

BRASILIA

Local

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:

Nome: _____

Assinatura: _____

Telefone de Contato: _____

10 Janeiro 2022

Data

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

DECISÃO SINGULAR

DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

SIM

SIM

Processo em Ordem
A decisão

Data

NÃO

Data

Responsável

NÃO

Data

Responsável

Responsável

DECISÃO SINGULAR

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

Processo deferido. Publique-se e archive-se.

Processo indeferido. Publique-se.

Data

Responsável

DECISÃO COLEGIADA

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

Processo deferido. Publique-se e archive-se.

Processo indeferido. Publique-se.

Data

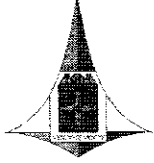
Vogal

Vogal

Vogal

Presidente da _____ Turma

OBSERVAÇÕES



JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO DISTRITO FEDERAL

Registro Digital

000014

Capa de Processo

Identificação do Processo

Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/003.662-4	DFP2200007922	10/01/2022

Identificação do(s) Assinante(s)

CPF	Nome	Data Assinatura
889.127.108-00	REGITON QUEIROZ DE MENEZES	10/01/2022

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br

Selo Ouro - Certificado Digital



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1789393 em 10/01/2022 da Empresa ENGENMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA, CNPJ 04768702000170 e protocolo DFP2200007922 - 10/01/2022. Autenticação: EFF2A47C25BBA1520C35530A4502DF1A6357326. Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 22/003.662-4 e o código de segurança QFxFZ Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 10/01/2022 por Maxmilian Patriota Carneiro – Secretário-Geral.

MAXMILIAN PATRIOTA CARNEIRO
SECRETÁRIO-GERAL

pág. 2/11

**DÉCIMA SEXTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE
 ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA
 CNPJ/MF 04.768.702/0001-70
 NIRE JUCIS/DF 53201093174**

RÉGITON QUEIROZ DE MENEZES, brasileiro, casado em regime de comunhão parcial de bens, engenheiro eletricitista, natural de Veríssimo-MG, nascido em 22/03/1951, filho de Rufino Furtado de Menezes e Iraci Queiroz Furtado, portador do RG sob o nº 9.315.519-0 expedido pelo SSP-DF em 14/04/1994 e CREA-DF 2.454/D e CPF/MF sob o nº 889.127.108-00, residente e domiciliado na SHIS QL 12, Conjunto 06, Casa 01, Lago Sul, Brasília-DF, CEP 71.630-265;

MARIA SELMA MILITÃO RUFINO MENEZES, brasileira, casada em regime de comunhão parcial de bens, advogada, natural de Picos-PI, nascida em 01/10/1944, filha de Antônio Rufino da Silva e Raimunda dos Santos Militão Rufino, portadora do RG sob o nº 98.487 expedida pela SSP-PI em 17/05/1971 e CPF/MF sob o nº 010.957.813-91, residente e domiciliada na SHIS QL 12, Conjunto 06, Casa 01, Lago Sul, Brasília-DF, CEP 71.630-265;

RÉGITON LUIZ MILITÃO DE MENEZES, brasileiro, casado em regime de comunhão parcial de bens, engenheiro de alimentos, natural de Brasília-DF, nascido em 13/02/1981, filho de Régiton Queiroz de Menezes e Maria Selma Militão Rufino Menezes, portador do RG sob o nº 1.913.112 expedido pelo SSP-DF em 02/07/1998 e CPF/MF sob o nº 907.015.771-34, residente e domiciliado na SHIS QL 12, Conjunto 06, Casa 01, Lago Sul, Brasília-DF, CEP 71.630-265;

MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES, brasileiro, solteiro, engenheiro civil, natural de Brasília-DF, nascido em 01/12/1983, filho de Régiton Queiroz de Menezes e Maria Selma Militão Rufino Menezes, portador do CREA-DF sob o nº 13.814 expedido em 16/05/2013, CRECI-DF sob o nº 8.782 e CPF/MF sob o nº 000.400.681-02, residente e domiciliado na SHIS QL 12, Conjunto 06, Casa 01, Lago Sul, Brasília-DF, CEP 71.630-265; e

Únicos sócios componentes da sociedade empresária denominada de **ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA**, com sede estabelecida na **QUADRA SHCS CRS 503 BLOCO B, S/N - LOJA: 05 PARTE A SUPERIOR- ASA SUL - BRASÍLIA - DF - CEP: 70.331.520**, registrada na Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal - JUCIS/DF sob o NIRE de nº 53201093174 por despacho exarado em 18/06/2001, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 04.768.702/0001-70 e inscrição estadual sob o nº 07.428.310/001-39. **RESOLVEM** de comum acordo, alterar e consolidar o contrato social, mediante as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - A sociedade resolve alterar seu objeto social para **SERVICOS DE ENGENHARIA CIVIL, ELETRICA, ELETRONICA E MECANICA, PROJETOS, CONSULTORIAS, CONSTRUCOES, EXECUCOES, INSTALACOES, MONTAGENS, MANUTENCOES E OPERACOES DE SISTEMAS ELETRICOS ELETRONICOS, MECANICOS, HIDRAULICOS, CIVIS, REFRIGERACAO E AR CONDICIONADO, GAS, VAPOR E TELEFONIA. INCORPORACAO E LOCACAO DE IMOVEIS, PRESTACAO DE SERVICOS, CONSULTORIA, ASSISTENCIA TECNICA, MONTAGENS, INSTALACOES, TRANSCRICAO DE DADOS E TREINAMENTO NA AREA DE INFORMATICA. CONSULTORIA, CONTROLE DE QUALIDADE E SERVICOS, AFINS NA AREA DE**



ENGENHARIA DE ALIMENTOS. INSTALACAO E MANUTENCAO, CONSERVACAO DE SISTEMAS DE PROTECAO CONTRA INCENDIO E PANICO. PRESTACAO DE SERVICO DE BRIGADA DE INCENDIO. PRESTACAO DE SERVICOS DE ASSEIO E CONSERVACAO. INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA, INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO, ADMINISTRACAO DE OBRAS, SUPORTE TECNICO, MANUTENCAO E OUTROS SERVICOS EM TECNOLOGIA DA INFORMACAO, GESTAO E ADMINISTRACAO DA PROPRIEDADE IMOBILIARIA, SERVICOS DE AGRONOMIA E DE CONSULTORIA AS ATIVIDADES AGRICOLAS E PECUARIAS. LOCACAO DE MEIOS DE TRANSPORTE, SEM CONDUTOR, LOCACAO DE MAO-DE-OBRA TEMPORARIA, FORNECIMENTO E GESTAO DE RECURSOS HUMANOS PARA TERCEIROS. LIMPEZA EM PREDIOS E EM DOMICILIOS, ATIVIDADES DE LIMPEZA, SERVICOS COMBINADOS DE ESCRITORIO E APOIO ADMINISTRATIVO. PREPARACAO DE DOCUMENTOS E SERVICOS ESPECIALIZADOS DE APOIO ADMINISTRATIVO E ATIVIDADES DE SERVICOS PRESTADOS PRINCIPALMENTE AS EMPRESAS LIGADAS A LIMPEZA E CONSERVACAO, RESTAURACAO E CONSERVACAO DE LUGARES E PREDIOS HISTORICOS, SELECAO E AGENCIAMENTO DE MAO-DE-OBRA, LOCACAO DE MAO-DE-OBRA TEMPORARIA, SERVICOS COMBINADOS DE ESCRITORIO E APOIO ADMINISTRATIVO.

CLÁUSULA SEGUNDA - Ficam inalteradas as demais cláusulas e condições não alcançadas por esta alteração, que constam no contrato Social primitivo e posteriores alterações.

CLÁUSULA TERCEIRA - À vista das modificações ora ajustadas, consolida-se o contrato social com a seguinte redação.

CONSOLIDAÇÃO

ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA
CNPJ/MF 04.768.702/0001-70
NIRE JUCIS/DF 53201093174

I. DAS PARTES CONTRATANTES

RÉGITON QUEIROZ DE MENEZES, brasileiro, casado em regime de comunhão parcial de bens, engenheiro eletricista, natural de Veríssimo-MG, nascido em 22/03/1951, filho de Rufino Furtado de Menezes e Iraci Queiroz Furtado, portador do RG sob o nº 9.315.519-0 expedido pelo SSP-DF em 14/04/1994 e CREA-DF 2.454/D e CPF/MF sob o nº 889.127.108-00, residente e domiciliado na SHIS QL 12, Conjunto 06, Casa 01, Lago Sul, Brasília-DF, CEP 71.630-265;

MARIA SELMA MILITÃO RUFINO MENEZES, brasileira, casada em regime de comunhão parcial de bens, advogada, natural de Picos-PI, nascida em 01/10/1944, filha de Antônio Rufino da Silva e Raimunda dos Santos Militão Rufino, portadora do RG sob o nº 98.487 expedida pela SSP-PI em 17/05/1971 e CPF/MF sob o nº 010.957.813-91, residente e domiciliada na SHIS QL 12, Conjunto 06, Casa 01, Lago Sul, Brasília-DF, CEP 71.630-265;

RÉGITON LUIZ MILITÃO DE MENEZES, brasileiro, casado em regime de comunhão parcial de bens, engenheiro de alimentos, natural de Brasília-DF, nascido em 13/02/1981, filho de Régiton Queiroz de Menezes e Maria Selma Militão Rufino Menezes, portador do RG sob o nº 1.913.112



000017

expedido pelo SSP-DF em 02/07/1998 e CPF/MF sob o nº 907.015.771-34, residente e domiciliado na SHIS QL 12, Conjunto 06, Casa 01, Lago Sul, Brasília-DF, CEP 71.630-265; e

MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES, brasileiro, solteiro, engenheiro civil, natural de Brasília-DF, nascido em 01/12/1983, filho de Régiton Queiroz de Menezes e Maria Selma Militão Rufino Menezes, portador do CREA-DF sob o nº 13.814 expedido em 16/05/2013, CRECI-DF sob o nº 8.782 e CPF/MF sob o nº 000.400.681-02, residente e domiciliado na SHIS QL 12, Conjunto 06, Casa 01, Lago Sul, Brasília-DF, CEP 71.630-265.

II. DA DENOMINAÇÃO, SEDE E FILIAIS

CLÁUSULA PRIMEIRA - A sociedade gira sob o nome empresarial de **ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA**, com sede e foro na **QUADRA SHCS CRS 503 BLOCO B, S/N - LOJA: 05 PARTE A SUPERIOR-ASA SUL - BRASILIA - DF - CEP: 70.331.520**.

CLÁUSULA SEGUNDA - A sociedade poderá a qualquer tempo, abri filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

III. DO PRAZO, DURAÇÃO E INÍCIO DAS ATIVIDADES

CLÁUSULA TERCEIRA - A sociedade iniciou suas atividades na data do arquivamento do contrato na Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal - JUCIS/DF em 22/03/2001 e o seu prazo de duração é por tempo indeterminado.

III. DO OBJETO SOCIAL

CLÁUSULA QUARTA - A sociedade tem como objeto social a exploração das seguintes atividades:

SERVICOS DE ENGENHARIA CIVIL, ELETRICA, ELETRONICA E MECANICA, PROJETOS, CONSULTORIAS, CONSTRUCOES, EXECUCOES, INSTALACOES, MONTAGENS, MANUTENCOES E OPERACOES DE SISTEMAS ELETRICOS ELETRONICOS, MECANICOS, HIDRAULICOS, CIVIS, REFRIGERACAO E AR CONDICIONADO, GAS, VAPOR E TELEFONIA. INCORPORACAO E LOCAAO DE IMOVEIS, PRESTACAO DE SERVICOS, CONSULTORIA, ASSISTENCIA TECNICA, MONTAGENS, INSTALACOES, TRANSCRICAO DE DADOS E TREINAMENTO NA AREA DE INFORMATICA. CONSULTORIA, CONTROLE DE QUALIDADE E SERVICOS, AFINS NA AREA DE ENGENHARIA DE ALIMENTOS. INSTALACAO E MANUTENCAO, CONSERVACAO DE SISTEMAS DE PROTECAO CONTRA INCENDIO E PANICO. PRESTACAO DE SERVICO DE BRIGADA DE INCENDIO. PRESTACAO DE SERVICOS DE ASSEIO E CONSERVACAO. INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA, INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO, ADMINISTRACAO DE OBRAS, SUPORTE TECNICO, MANUTENCAO E OUTROS SERVICOS EM TECNOLOGIA DA INFORMACAO, GESTAO E ADMINISTRACAO DA PROPRIEDADE IMOBILIARIA, SERVICOS DE AGRONOMIA E DE CONSULTORIA AS ATIVIDADES AGRICOLAS E PECUARIAS. LOCAAO DE MEIOS DE TRANSPORTE, SEM CONDUTOR, LOCAAO DE MAO-DE-OBRA TEMPORARIA, FORNECIMENTO E GESTAO DE RECURSOS HUMANOS PARA TERCEIROS. LIMPEZA EM PREDIOS E EM DOMICILIOS, ATIVIDADES DE

000018

LIMPEZA, SERVICOS COMBINADOS DE ESCRITORIO E APOIO ADMINISTRATIVO. PREPARACAO DE DOCUMENTOS E SERVICOS ESPECIALIZADOS DE APOIO ADMINISTRATIVO E ATIVIDADES DE SERVICOS PRESTADOS PRINCIPALMENTE AS EMPRESAS LIGADAS A LIMPEZA E CONSERVACAO, RESTAURACAO E CONSERVACAO DE LUGARES E PREDIOS HISTORICOS, SELECAO E AGENCIAMENTO DE MAO-DE-OBRA, LOCACAO DE MAO-DE-OBRA TEMPORARIA, SERVICOS COMBINADOS DE ESCRITORIO E APOIO ADMINISTRATIVO.

IV. DO CAPITAL SOCIAL E DA RESPONSABILIDADE DOS SÓCIOS

CLÁUSULA QUINTA - O Capital social é de R\$ 5.000.000,00 (cinco milhões de reais), divididos em 5.000.000 (cinco milhões) quotas de capital no valor unitário de R\$ 1,00 (um real) cada, totalmente subscritas e integralizadas, em moeda corrente do país, divididos entre os sócios da seguinte forma:

NOME	%	QUOTAS	VALOR (R\$)
RÉGITON QUEIROZ DE MENEZES	20,00	1.000.000	1.000.000,00
MARIA SELMA MILITÃO RUFINO MENEZES	20,00	1.000.000	1.000.000,00
RÉGITON LUIZ MILITÃO DE MENEZES	30,00	1.500.000	1.500.000,00
MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES	30,00	1.500.000	1.500.000,00
TOTAL	100,00	5.000.000	5.000.000,00

PARÁGRAFO ÚNICO – O capital social poderá ser aumentado uma ou várias vezes pela criação de quotas novas, representadas em dinheiro, em espécie ou bens suscetíveis de avaliação em dinheiro, ou ainda, pela conversão das reservas legais mediante deliberação dos sócios.

CLÁUSULA SEXTA - A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

V. DAS QUOTAS SOCIAIS

CLÁUSULA SÉTIMA - As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições de preço, direito de preferência para sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

VI. DA ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA OITAVA - A administração da sociedade caberá a todos os sócios, com poderes e atribuições de gerentes, os quais assinarão em conjunto ou separadamente, todos e quaisquer documentos de interesse da sociedade, podendo utilizar inclusive o nome empresarial, vedado, no entanto em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja a favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

CLÁUSULA NONA – Os sócios poderão de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de “pró-labore”, observadas as disposições regularmente pertinentes.



CLÁUSULA DÉCIMA – A responsabilidade técnica da empresa, para execução de obras ou serviços sujeitos a regulamentação legal, será exercida pelos engenheiros e sócios **RÉGITON QUEIROZ DE MENEZES** e **MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES**.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – Fica atribuída ao sócio **MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES** a responsabilidade pelos serviços constantes no item “c” da cláusula quarta deste contrato, ou seja, a incorporação, compra venda e locação de imóveis.

VII. DO EXERCÍCIO SOCIAL E DA DISTRIBUIÇÃO DE RESULTADOS

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo a elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Do resultado do exercício serão deduzidas antes de qualquer participação, a provisão para o Imposto de Renda e da Contribuição Social, e demais tributos estritamente obrigatórios.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Os sócios poderão proceder à distribuição antecipada de lucros, com a observância da legislação tributária vigente a época da antecipação.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Deliberada a distribuição do resultado remanescente, no todo ou em parte, esta poderá ser rateada em **proporções distintas** das quotas de cada sócio no Capital Social da sociedade.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador (ES) quando for o caso.

VIII. DA CONTINUIDADE DA EMPRESA

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – Falecendo ou interdito qualquer sócio, a sociedade continuará sua atividade com os herdeiros sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do sócio remanescente o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, a data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

PARÁGRAFO ÚNICO – O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

X. DA DECLARAÇÃO DO ADMINISTRADOR

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - Os administradores declaram sob as penas da lei, de que não estão impedidos de exercerem a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade.



XI. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

000020

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - O foro eleito para dirimir quaisquer dúvidas oriundas deste contrato social é o de Brasília-DF.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - Todos os casos omissos no presente contrato social serão regulados pela legislação em vigor aplicável.

E por estarem ajustados e convencionados, assinam o presente instrumento para ser arquivado na Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal – JUCIS/DF para o devido registro.

Brasília-DF, 07 de Janeiro 2022.

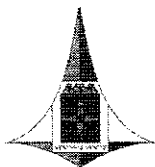
RÉGITON QUEIROZ DE MENEZES
CPF/MF nº 889.127.108-00
Sócio Quotista

MARIA SELMA MILITÃO RUFINO MENEZES
CPF/MF nº 010.957.813-91
Sócia Quotista

RÉGITON LUIZ MILITÃO DE MENEZES
CPF/MF nº 907.015.771-34
Sócio Quotista

MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES
CPF/MF nº 000.400.681-02
Sócio Quotista





JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO DISTRITO FEDERAL

Registro Digital

000021

Documento Principal

Identificação do Processo

Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/003.662-4	DFP2200007922	10/01/2022

Identificação do(s) Assinante(s)

CPF	Nome	Data Assinatura
010.957.813-91	MARIA SELMA MILITAO RUFINO MENEZES	10/01/2022

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do

Selo Ouro - Certificado Digital

000.400.681-02	MATHEUS ANTONIO MILITAO DE MENEZES	10/01/2022
----------------	------------------------------------	------------

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do

Selo Ouro - Certificado Digital

907.015.771-34	REGITON LUIZ MILITAO DE MENEZES	10/01/2022
----------------	---------------------------------	------------

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do

Selo Ouro - Biometria TSE, Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Banco do Brasil - Internet Banking, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking

889.127.108-00	REGITON QUEIROZ DE MENEZES	10/01/2022
----------------	----------------------------	------------

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do

Selo Ouro - Certificado Digital



000022

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA, de CNPJ 04.768.702/0001-70 e protocolado sob o número 22/003.662-4 em 10/01/2022, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 1789393, em 10/01/2022. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador JESSICA PAULA FARIAS DE MACEDO.

Certifica o registro, o Secretário-Geral, Maxmilian Patriota Carneiro. Para sua validação, deverá ser acessado o site eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (<https://portalservicos.jucis.df.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf>) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

Capa de Processo

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
889.127.108-00	REGITON QUEIROZ DE MENEZES	10/01/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do		
Selo Ouro - Certificado Digital		

Documento Principal

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
010.957.813-91	MARIA SELMA MILITAO RUFINO MENEZES	10/01/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do		
Selo Ouro - Certificado Digital		
000.400.681-02	MATHEUS ANTONIO MILITAO DE MENEZES	10/01/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do		
Selo Ouro - Certificado Digital		
907.015.771-34	REGITON LUIZ MILITAO DE MENEZES	10/01/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do		
Selo Ouro - Biometria TSE, Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Banco do Brasil - Internet Banking, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking		
889.127.108-00	REGITON QUEIROZ DE MENEZES	10/01/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do		
Selo Ouro - Certificado Digital		

Data de início dos efeitos do registro (art. 36, Lei 8.934/1994): 07/01/2022



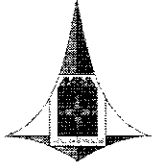
Documento assinado eletronicamente por JESSICA PAULA FARIAS DE MACEDO, Servidor(a) Público(a), em 10/01/2022, às 13:34.



A autenticidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucisdf informando o número do protocolo 22/003.662-4.



10/01/2022



JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO
DISTRITO FEDERAL

Registro Digital

000023

O ato foi deferido e assinado digitalmente por :

Identificação do(s) Assinante(s)

CPF

Nome

702.261.211-00

MAXMILIAM PATRIOTA CARNEIRO

Brasília, segunda-feira, 10 de janeiro de 2022



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1789393 em 10/01/2022 da Empresa ENGENHARIA, EMPREENDEIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA, CNPJ 04768702000170 e protocolo DFP2200007922 - 10/01/2022. Autenticação: EFF2A47C25BBA1520C35530A4502DF1A6357326. Maxmiliam Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 22/003.662-4 e o código de segurança QFxZ Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 10/01/2022 por Maxmiliam Patriota Carneiro – Secretário-Geral.

MAXMILIAM PATRIOTA CARNEIRO
SECRETÁRIO GERAL

pág. 11/11

Maxmiliam

CONFEA CREA

Nome: **MATEUS ANTONIO MILITÃO DE MENEZES**
Profissão: **MARIA SELMA AUSTRIU ALFONSO MENEZES
REGIÃO QUEIROZ DE MENEZES**
Inscrição: **0371271980** CREA: **DF-020100168-52** CREA: **0153997 SSP/DF**
Núcleo: **BRASÍLIA DF**
Tipo: **Cartão** Telefone: **1641 662144**

CREA DF



BRASÍLIA

DF-020100168-52

Associação de Profissionais

1º Ofício de Notas e Escrituras Brasília
REINALDO GOMES
Escrevente
Cartão


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA
000026

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 04.768.702/0001-70 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 22/03/2001
NOME EMPRESARIAL ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) ENGEMIL		PORTE DEMAIS
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÓMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÓMICAS SECUNDÁRIAS 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio 43.99-1-01 - Administração de obras 62.09-1-00 - Suporte técnico, manutenção e outros serviços em tecnologia da informação 68.22-6-00 - Gestão e administração da propriedade imobiliária 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 74.90-1-03 - Serviços de agronomia e de consultoria às atividades agrícolas e pecuárias 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor 78.10-8-00 - Seleção e agenciamento de mão-de-obra 78.20-5-00 - Locação de mão-de-obra temporária 78.30-2-00 - Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros 81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios 81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente 82.11-3-00 - Serviços combinados de escritório e apoio administrativo 82.19-9-99 - Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente 82.99-7-99 - Outras atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente 91.02-3-02 - Restauração e conservação de lugares e prédios históricos		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO Q SHCS CR QUADRA 503 BLOCO B	NÚMERO S/N	COMPLEMENTO LOJA 05 PARTE A SUPERIOR
CEP 70.331-520	BAIRRO:DISTRITO ASA SUL	MUNICÍPIO BRASILIA
UF DF		TELEFONE (61) 3248-2876
ENDEREÇO ELETRÔNICO REGITON@ENGEMILENG.COM		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 27/08/2005	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **23/09/2022** às **14:36:55** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

000027

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA
CNPJ: 04.768.702/0001-70

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 14:36:26 do dia 23/09/2022 <hora e data de Brasília>.
Válida até 22/03/2023.

Código de controle da certidão: **7E17.DA3B.1944.D7DE**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Handwritten mark

000028

Voltar

Imprimir



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 04.768.702/0001-70

Razão Social: ENGEMIL ENGEN EMPREEND MAN E INST LTDA

Endereço: CRS Q 503 BLOBO B LOTE 5 SN PARTE SUPERIOR / ASA SUL / BRASILIA /
DF / 70070-120

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

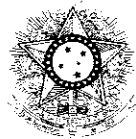
O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 22/09/2022 a 21/10/2022

Certificação Número: 2022092204503449428854

Informação obtida em 23/09/2022 14:32:26

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

000029

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E
INSTALACOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 04.768.702/0001-70
Certidão nº: 31747186/2022
Expedição: 23/09/2022, às 14:33:40
Validade: 22/03/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data
de sua expedição.

Certifica-se que **ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E
INSTALACOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº
04.768.702/0001-70, NÃO CONSTA como inadimplente no Banco Nacional de
Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação
das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e
13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos
Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação
a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua
autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na
Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados
necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas
inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações
estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em
acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos
recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a
emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes
de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do
Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por
disposição legal, contiver força executiva.

1.000

000030

CADASTRO FISCAL DO DISTRITO FEDERAL

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO NO CADASTRO FISCAL DO DISTRITO FEDERAL - DIF

Imprimir

CF/DF 07.428.310/001-39

CPF/CNPJ 04.768.702/0001-70

DataConcessão 23/11/2001

Denominação social ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA

Título do Estabelecimento - Nome Fantasia ENGEMIL

Natureza Jurídica/Tipo de Contribuinte SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

Qualificação do Contribuinte ISS EMPRESA

FAC - Número do
Protocolo

114-22502/48

Data de enquadramento
no ISS

22/03/2001

Data de enquadramento
no ICMS

XXXXXXXXXX

Regime de Tributação do ISS REGIME NORMAL DE
APURACAO

Faixa do ISS XX

Regime de Tributação do ICMS

Faixa do ICMS XX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Descrição Atividade Econômica do ISS CONSTRUCAO DE EDIFICIOS

Código da Atividade - ISS F4120-4/00-00

Data de Início de Atividade - ISS 10/01/2022

Descrição da Atividade Econômica do ICMS XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Código da Atividade - ICMS XXXXXXXXXX

Data de Início de Atividade - ICMS XXXXXXXXXX

Endereço SHCS CR QUADRA 503 BLOCO B S/N LOJA 05 PARTE A SUPERIOR

CEP 70.331-520

Bairro ASA SUL

Cidade BRASILIA

UF DF

Situação Cadastral ATIVA

Data 23/09/2022

Atividade secundária - ISS

CNAE-Fiscal:

F429959900

Descrição da atividade:

OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE

Data de início:

30/10/2014

CNAE-Fiscal:

F432150000

Descrição da atividade:

INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA

Data de início:

19/11/2021

CNAE-Fiscal:

F432230300

Descrição da atividade:

INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO

Data de início:

30/10/2014

CNAE-Fiscal:

F439910100

Descrição da atividade:

ADMINISTRACAO DE OBRAS

Data de início:

19/11/2021

CNAE-Fiscal:

J620910000

Descrição da atividade:

SUPORTE TECNICO, MANUTENCAO E OUTROS SERVICOS EM TECNOLOGIA DA INFORMACAO

Data de início:

19/11/2021

CNAE-Fiscal:

L682260000

Descrição da atividade:

GESTAO E ADMINISTRACAO DA PROPRIEDADE IMOBILIARIA

Data de início:

19/11/2021

CNAE-Fiscal:

M711200000

Descrição da atividade:

SERVICOS DE ENGENHARIA

Data de início:

30/10/2014

CNAE-Fiscal:

M749010300

Descrição da atividade:

SERVICOS DE AGRONOMIA E DE CONSULTORIA AS ATIVIDADES AGRICOLAS E PECUARIAS

Data de início:

19/11/2021

CNAE-Fiscal:

N771959900

Descrição da atividade:

LOCACAO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM CONDUTOR

Data de início:

19/11/2021

CNAE-Fiscal:

N781080000

Descrição da atividade:

SELECAO E AGENCIAMENTO DE MAO-DE-OBRA

Data de início:

19/11/2021

CNAE-Fiscal:

N782050000

Descrição da atividade:

LOCACAO DE MAO-DE-OBRA TEMPORARIA

Data de início:

19/11/2021

CNAE-Fiscal:

N783020000

Descrição da atividade:

FORNECIMENTO E GESTAO DE RECURSOS HUMANOS PARA TERCEIROS

Data de início:

19/11/2021

CNAE-Fiscal:

N812140000

Descrição da atividade:

LIMPEZA EM PREDIOS E EM DOMICILIOS

Data de início:

30/10/2014

CNAE-Fiscal:

N812900000

Descrição da atividade:

ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE

Data de início:

19/11/2021

000031

Handwritten signature

CNAE-Fiscal:

N821130000

Descrição da atividade:

SERVICOS COMBINADOS DE ESCRITORIO E APOIO ADMINISTRATIVO

Data de início:

19/11/2021

030032

CNAE-Fiscal:

N821999900

Descrição da atividade:

PREPARACAO DE DOCUMENTOS E SERVICOS ESPECIALIZADOS DE APOIO ADMINISTRATIVO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE

Data de início:

19/11/2021

CNAE-Fiscal:

N829979900

Descrição da atividade:

OUTRAS ATIVIDADES DE SERVICOS PRESTADOS PRINCIPALMENTE AS EMPRESAS NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE

Data de início:

30/10/2014

CNAE-Fiscal:

R910230200

Descrição da atividade:

RESTAURACAO E CONSERVACAO DE LUGARES E PREDIOS HISTORICOS

Data de início:

19/11/2021

Este documento foi emitido no dia 23/09/2022 na Internet pelo portal Agenci@Net

MM



CERTIDÃO POSITIVA DE DÉBITOS COM EFEITO DE NEGATIVA **000033**

CERTIDÃO Nº: 298115346212022
NOME: ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA
ENDEREÇO: SHCS CR QUADRA 503 BLOCO B LOJA 05 PARTE A SUPERIOR S/N
CIDADE: ASA SUL
CNPJ: 04.768.702/0001-70
CF/DF: 0742831000139 - ATIVA
FINALIDADE: JUNTO AO GDF

CERTIFICAMOS QUE _____

HA DÉBITOS VINCENDOS DE IPTU .
HA DÉBITOS VINCENDOS DE TLP .

Pelos débitos acima responde solidariamente o adquirente, com base no art. 130 da Lei 5.172/66 – CTN.
Certidão Positiva com Efeito de Negativa, com base no art. 151 combinado com o art. 206 da Lei 5.172/66 – CTN.
Fica ressalvado o direito de a Fazenda Pública do Distrito Federal cobrar, a qualquer tempo, débitos que venham a ser apurados.
Esta certidão abrange consulta a todos os débitos, inclusive os relativos à Dívida Ativa.

**Certidão expedida conforme Decreto Distrital nº 23.873 de 04/07/2003, gratuitamente.
Válida até 22 de dezembro de 2022. ***

* Obs: As certidões expedidas durante o período declarado de situação de emergência no âmbito da saúde pública, em razão do risco de pandemia do novo coronavírus, de que trata o Decreto nº 40.475, de 28/02/2020, terão sua validade limitada ao prazo em que perdurar tal situação.

Handwritten signature

**TJDFT**Poder Judiciário da União
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO DISTRITO FEDERAL E DOS TERRITÓRIOS

000034

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DISTRIBUIÇÃO (AÇÕES DE FALÊNCIAS E RECUPERAÇÕES JUDICIAIS)
1ª e 2ª Instâncias**

CERTIFICAMOS que, após consulta aos registros eletrônicos de distribuição de ações de falências e recuperações judiciais disponíveis até 23/09/2022, **NADA CONSTA** contra o nome por extenso e CPF/CNPJ de:

ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA

04.768.702/0001-70

OBSERVAÇÕES:

- a) Os dados de identificação são de responsabilidade do solicitante da certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e pelo destinatário.
- b) A certidão será emitida de acordo com as informações inseridas no banco de dados. Em caso de exibição de processos com dados desatualizados, o interessado deverá requerer a atualização junto ao juízo ou órgão julgador.
- c) A certidão será negativa quando não for possível a individualização dos processos por carência de dados do Poder Judiciário. (artigo 8º, § 2º da Resolução 121/CNJ).
- d) A certidão cível contempla ações cíveis, execuções fiscais, execuções e insolvências civis, falências, recuperações judiciais, recuperações extrajudiciais, inventários, interdições, tutelas e curatelas. A certidão criminal compreende os processos criminais, os processos criminais militares e as execuções penais. Demais informações sobre o conteúdo das certidões, consultar em www.tjdft.jus.br, no menu Serviços, Certidões, Certidão Nada Consta, Tipos de Certidão.
- e) A certidão cível atende ao disposto no inciso II do artigo 31 da Lei 8.666/1993.
- f) Medida prevista no artigo 26 do Código Penal, sentença não transitada em julgado.

A autenticidade deverá ser confirmada no site do TJDFT (www.tjdft.jus.br), no menu Serviços, Certidões, Certidão Nada Consta, Validar Certidão - autenticar, informando-se o número do selo digital de segurança impresso.

Emitida gratuitamente pela internet em: 23/09/2022

Selo digital de segurança: **2022.CTD.D8N3.S8E1.MBD4.VYDN.W6TT**

*** VÁLIDA POR 30 (TRINTA) DIAS ***

000035

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped

Versão: 9.0.1

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE CNPJ
53201093174 04.768.702/0001-70

NOME EMPRESARIAL
ENGEMIL ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL

Livro Diário

PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO

01/01/2021 a 31/12/2021

NATUREZA DO LIVRO

Escrituração Contábil Digital do Livro Diário Geral

NÚMERO DO LIVRO

19

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)

B1.94.3B.4D.49.A5.44.0D.DD.8A.25.F7.52.7F.F5.7B.74.E9.3C.E1

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	58198415572	MARCOS CESAR CARNEIRO DA MOTA:58198415572	826180440903988045 9	30/06/2021 a 30/06/2022	Não
Empresário	88912710800	REGITON QUEIROZ DE MENEZES:88912710800	128750394471002629 6	27/04/2022 a 27/04/2023	Sim
Contador/Contabilista Responsável Pelo Termo de Verificação para Fins de Substituição da ECD	58198415572	MARCOS CESAR CARNEIRO DA MOTA:58198415572	826180440903988045 9	30/06/2021 a 30/06/2022	

NÚMERO DO RECIBO:

B1.94.3B.4D.49.A5.44.0D.DD.8A.25.F7.
52.7F.F5.7B.74.E9.3C.E1-7

Escrituração recebida via internet
pelo Agente Receptor SERPRO
em 10/05/2022 às 16:47:16

F5.0C.3C.75.CD.28.19.3B
FC.B2.7C.42.CA.5E.9A.93

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: ENGENMIL ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA
 Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 04.768.702/0001-70
 Número de Ordem do Livro: 19
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

000036

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 73.121.555,62	R\$ 93.270.778,06
ATIVO CIRCULANTE		R\$ 47.095.655,49	R\$ 63.214.831,26
Disponibilidades		R\$ 13.786.538,86	R\$ 7.081.190,83
Bancos		R\$ 3.267.206,32	R\$ 6.904.816,39
Aplicações Financeiras de Liquidez Imediata		R\$ 10.519.328,54	R\$ 176.264,44
Créditos		R\$ 2.266.502,45	R\$ 7.154.735,68
Clientes		R\$ 2.266.502,45	R\$ 7.154.735,68
Estoques		R\$ 16.660.200,00	R\$ 8.613.482,82
Almoxarifado		R\$ 0,00	R\$ 8.613.482,82
Estoque - Imóveis e Terrenos		R\$ 18.660.200,00	R\$ 0,00
Tributos a Recuperar		R\$ 5.766.187,91	R\$ 6.453.596,51
Tributos Estaduais a Recuperar		R\$ 364.426,29	R\$ 453.651,57
INSS a Recuperar		R\$ 0,00	R\$ 280.737,81
IRRF a Recuperar		R\$ 2.806.909,24	R\$ 2.557.130,85
CSLL a Recuperar		R\$ 2.613.441,39	R\$ 3.094.012,32
PIS a Recuperar		R\$ 251,36	R\$ 131,76
Cofins a Recuperar		R\$ 1.159,63	R\$ 67.932,20
Outros Créditos		R\$ 6.596.228,27	R\$ 39.911.835,42
Outros Créditos		R\$ 6.596.228,27	R\$ 12.937.916,96
Adiantamento a Fornecedores		R\$ 0,00	R\$ 8.358.519,94
Empréstimo de Mútuo		R\$ 0,00	R\$ 12.615.398,62
ATIVO NÃO-CIRCULANTE		R\$ 26.025.900,13	R\$ 30.055.946,80
Ativo Realizável a Longo Prazo		R\$ 3.200.000,00	R\$ 63.908,00
Adiantamentos a Terceiros		R\$ 3.200.000,00	R\$ 0,00
Consórcio		R\$ 0,00	R\$ 63.908,00
Investimentos		R\$ 17.612.552,49	R\$ 21.898.150,48
Investimentos em ações		R\$ 2.190.784,98	R\$ 1.997.723,21
Outros Investimentos		R\$ 15.421.767,51	R\$ 19.900.427,28
Imobilizado		R\$ 5.213.347,64	R\$ 8.099.898,31
Máquinas, Equipamentos e Ferramentas		R\$ 913.280,10	R\$ 910.392,56
Móveis e Utensílios		R\$ 137.211,54	R\$ 151.321,64
Veículos		R\$ 638.503,68	R\$ 260.117,31
Utensílios e Instrumentos		R\$ 1.445.075,83	R\$ 483.695,71
Imóveis		R\$ 3.020.000,00	R\$ 7.180.000,00
(-)/ Depreciações Acumuladas		R\$ 1620.723,61	R\$ 1891.628,91
PASSIVO		R\$ 73.121.555,62	R\$ 93.270.778,06
PASSIVO CIRCULANTE		R\$ 25.862.635,70	R\$ 32.347.185,33
Fornecedoras		R\$ 15.861.460,77	R\$ 19.255.899,93
Fornecedores		R\$ 15.861.460,77	R\$ 19.255.899,93
Obrigações Trabalhistas		R\$ 6.682.175,18	R\$ 7.794.638,28
Salários e Orcamentos a Pagar		R\$ 6.682.175,18	R\$ 7.794.638,28
Obrigações Fiscais		R\$ 11.858,26	R\$ 301.621,84
Impostos e Contribuições a Recolher		R\$ 425,51	R\$ 145.486,17
PIS a Recolher		R\$ 693,62	R\$ 672,89
COFINS a Recolher		R\$ 3.634,12	R\$ 3.938,70
IRPJ a Recolher		R\$ 7.105,01	R\$ 3.500,02
ICMS a Recolher		R\$ 0,00	R\$ 148.054,06
Obrigações Sociais		R\$ 1.096.285,75	R\$ 1.995.035,26
INSS a Recolher		R\$ 775.477,17	R\$ 1.435.606,90
FGTS a Recolher		R\$ 320.808,58	R\$ 546.804,08
Contribuição Sindical a Recolher		R\$ 0,00	R\$ 12.624,40
Outras Obrigações		R\$ 2.210.855,74	R\$ 3.000.000,00
Lucro Distribuído		R\$ 2.210.855,74	R\$ 3.000.000,00
PASSIVO NÃO-CIRCULANTE		R\$ 0,00	R\$ 15.983.264,17
Empréstimos e Financiamentos a Longo Prazo		R\$ 0,00	R\$ 7.983.264,17
Empréstimos e Financiamentos a Longo Prazo		R\$ 0,00	R\$ 7.983.264,17
Títulos a Pagar a Longo Prazo		R\$ 0,00	R\$ 8.000.000,00
Aporte de Capital		R\$ 0,00	R\$ 8.000.000,00
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R\$ 47.258.919,92	R\$ 44.940.328,56
Capital Social		R\$ 8.984.000,00	R\$ 5.000.000,00
Capital Integralizado		R\$ 8.984.000,00	R\$ 5.000.000,00
Reservas de Lucros		R\$ 81.486,50	R\$ 85.748,94
Reserva Legal		R\$ 81.486,50	R\$ 81.486,50
Reserva de Lucros a Realizar		R\$ 0,00	R\$ 4.262,44
Lucros/Prejuízos Acumulados		R\$ 38.193.433,42	R\$ 38.854.581,62
Lucro do Período		R\$ 1.891.976,19	R\$ 5.846.404,66
Lucro Acumulado		R\$ 36.301.555,23	R\$ 33.008.176,96

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B1.94.3B.4D.49.A5.44.0D.DD.8A.25.F7.52.7F.F5.7B.74.E9.3C.E1-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 9.0.1 do Visualizador

Página 1 de 1

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade: ENGEMIL ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA
 Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 04.768.702/0001-70
 Número de Ordem do Livro: 19
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

000037

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(+) RECEITA OPERACIONAL BRUTA		RS 113.639.688,48	RS 185.068.149,31
Receitas de Mercadorias Vendidas		RS 386.737,49	RS 766.098,80
Vendas a Vista		RS 386.737,49	RS 766.098,80
Receitas de Serviços Prestados		RS 113.252.950,99	RS 184.302.050,51
Serviços Prestados a Vista		RS 113.252.950,99	RS 184.302.050,51
(-) (-) DEDUÇÕES DA RECEITA OPERACIONAL BRUTA		RS (10.930.980,92)	RS (19.699.839,69)
(-) Impostos e Contribuições sobre Receita Operacional		RS (10.643.806,47)	RS (18.691.740,11)
(-) ICMS		RS 66.657,94	RS (145.354,83)
(-) COFINS		RS (3.439.386,86)	RS (5.564.629,89)
(-) PIS		RS (758.420,61)	RS (1.219.769,32)
(-) ISS		RS (1.707.436,65)	RS (4.152.263,22)
(-) CPRB		RS (4.738.562,35)	RS (7.609.722,85)
(-) Deduções da Receita - Prejuízo de Investimento		RS (287.174,35)	RS (8.099,58)
(-) (-) Prejuízo de Investimento		RS (287.174,35)	RS (8.099,58)
(-) (-) CUSTO DOS PRODUTOS OU MERCADORIAS VENDIDAS E SERVIÇOS PRESTADOS		RS (79.971.444,59)	RS (123.759.887,84)
(-) Custo dos Produtos Vendidos		RS 65.657,94	RS (1.808.908,17)
(-) Custo dos Produtos Vendidos		RS 65.657,94	RS (1.808.908,17)
(-) Custo dos Serviços Prestados		RS (47.278.767,17)	RS (88.880.040,61)
(-) Custo dos Serviços Prestados		RS (12.191.005,94)	RS (29.025.128,17)
(-) Salários e Ordenados		RS (32.316.830,08)	RS (51.453.332,36)
(-) Despesas com Pessoaal		RS 0,00	RS (1.511.79,42)
(-) Água e Luz		RS (32.563,61)	RS (76.843,54)
(-) Equipamento de Proteção		RS (305.037,31)	RS (508.752,41)
(-) Manutenção e Reparo de Bens		RS (124.745,03)	RS (261.880,18)
(-) Combustíveis e Lubrificantes		RS (11.688,74)	RS (240.839,09)
(-) Material de limpeza		RS (104.302,52)	RS (207.300,69)
(-) Fretes e Carretos		RS (177.392,07)	RS (858.529,76)
(-) Locação Máquinas Equipamento e Transportes		RS (1.790.066,60)	RS (5.096.254,99)
(-) Custos Com Material Aplicado		RS (32.429.720,42)	RS (33.069.939,06)
(-) Custos Com Material Aplicado		RS (32.429.720,42)	RS (33.069.939,06)
(-) (-) DESPESA OPERACIONAL		RS (22.607.827,72)	RS (35.191.795,65)
(-) Despesas com Comercio		RS 0,00	RS (10.072,54)
(-) Impostos e Taxas		RS 0,00	RS (960,54)
(-) Propaganda e Publicidade		RS 0,00	RS (9.112,00)
(-) Despesas Administrativas		RS (21.320.860,68)	RS (33.201.775,88)
(-) Despesas Administrativas		RS (1.039.451,18)	RS (1.361.318,24)
(-) Despesas com Pessoaal		RS (18.180.596,89)	RS (29.348.517,35)
(-) Salários e Ordenados		RS (1.328.945,92)	RS (670.792,13)
(-) Combustíveis e Lubrificantes		RS (51.382,08)	RS (47.407,04)
(-) Viagens e Estádias		RS (4.271,06)	RS (35.006,20)
(-) Despesas com Planos de Saúde		RS 0,00	RS (282.822,98)
(-) Agua e Luz		RS (103.036,30)	RS (115.880,28)
(-) Telefone		RS 26.336,88)	RS (69.805,24)
(-) Locação De Equipamentos		RS 0,00	RS (323.133,24)
(-) Manutenção e Conservação		RS (314.840,37)	RS (947.093,50)
(-) Despesas Financeiras		RS (103.994,12)	RS (365.069,11)
(-) Despesas Financeiras		RS (103.994,12)	RS (200.321,24)
(-) Juros por Empréstimos Tomados		RS 0,00	RS (184.747,87)
(-) Outras Despesas Operacionais		RS (1.182.972,92)	RS (1.594.878,12)
(-) Outras Despesas Operacionais		RS (1.121.688,45)	RS (1.810.126,69)
(-) Despesas com Depreciações		RS (61.304,47)	RS (70.905,30)
(-) Fretes		RS 0,00	RS (13.846,17)
(-) (-) OUTRAS RECEITAS E OUTRAS DESPESAS		RS 5.468.325,22	RS 1.308.827,20
Outras Receitas		RS 31.531.83,06	RS 1.140.827,20
Receita de Aluguel		RS 949.923,17	RS 529.164,76
Investimentos em Ações		RS (91.627,04)	RS (83.610,82)
Rendimentos de aplicações		RS 816.728,09	RS 265.825,02
Atualização Monetária		RS (35.004,76)	RS (162.226,80)
Receita - Equivalência Patrimonial		RS 2.305.142,16	RS (168.000,00)
Receitas - Equivalência Patrimonial		RS 2.305.142,16	RS (168.000,00)
(-) (-) PROVISÕES PARA O/LL E IR		RS (1.637.209,54)	RS (2.880.048,67)
(-) Provisão para Contribuição Social sobre o Lucro Líquido		RS (441.931,74)	RS (759.452,73)
(-) Provisão para Contribuição Social sobre o Lucro Líquido		RS (441.931,74)	RS (759.452,73)
(-) Provisão para Imposto de Renda		RS (1.195.277,80)	RS (2.120.595,94)
(-) Provisão para Imposto de Renda		RS (1.195.277,80)	RS (2.120.595,94)
(-) PARTICIPAÇÕES		RS 0,00	RS 0,00
(-) LUCRO LÍQUIDO DO PERÍODO		RS 3.960.551,03	RS 5.846.404,66

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B1.94.3B.4D.49.A5.44.0D.DD.8A.25.F7.52.7F.F5.7B.74.E9.3C.E1-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 9.0.1 do Visualizador

Página 1 de 1

[Handwritten signature]

000038

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO



Entidade:	ENGEMIL ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA	
Período da Escrituração:	01/01/2021 a 31/12/2021	CNPJ: 04.768.702/0001-70
Número de Ordem do Livro:	19	

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	ENGEMIL ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA
NIRE	53201093174
CNPJ	04.768.702/0001-70
Número de Ordem	19
Natureza do Livro	Escrituração Contábil Digital do Livro Diário Geral
Município	Brasília
Data do arquivamento dos atos constitutivos	18/06/2001
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2021
Quantidade total de linhas do arquivo digital	193516

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	ENGEMIL ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA
Natureza do Livro	Escrituração Contábil Digital do Livro Diário Geral
Número de ordem	19
Quantidade total de linhas do arquivo digital	193516
Data de início	01/01/2021
Data de término	31/12/2021


Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B1.94.3B.4D.49.A5.44.0D.DD.8A.25.F7.52.7F.F5.7B.74.E9.3C.E1-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

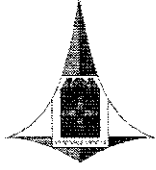
Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 9.0.1 do Visualizador

Página 1 de 1

Handwritten signature or mark

 Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa Departamento de Registro Empresarial e Integração			Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial) 000069																											
NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF) 53201093174		Código da Natureza Jurídica 2062	Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio																											
1 - REQUERIMENTO																														
ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal																														
Nome: ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA (da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)																														
requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:																														
Nº DE VIAS 1		CÓDIGO DO ATO 223		CÓDIGO DO EVENTO BALANCO																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Nº DE VIAS</th> <th>CÓDIGO DO ATO</th> <th>CÓDIGO DO EVENTO</th> <th>QTDE</th> <th>DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>223</td> <td></td> <td></td> <td>BALANCO</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>						Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO	1	223			BALANCO															
Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO																										
1	223			BALANCO																										
BRASILIA Local			Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:																											
11 Maio 2022 Data			Nome: _____ Assinatura: _____ Telefone de Contato: _____																											
2 - USO DA JUNTA COMERCIAL																														
<input type="checkbox"/> DECISÃO SINGULAR			<input type="checkbox"/> DECISÃO COLEGIADA																											
Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s): <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				Processo em Ordem A decisão																										
_____ _____ _____				_____ Data																										
<input type="checkbox"/> NÃO _____ Data Responsável				_____ Responsável																										
DECISÃO SINGULAR																														
<input type="checkbox"/> Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)		2ª Exigência <input type="checkbox"/>	3ª Exigência <input type="checkbox"/>	4ª Exigência <input type="checkbox"/>	5ª Exigência <input type="checkbox"/>																									
<input type="checkbox"/> Processo deferido. Publique-se e archive-se.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																									
<input type="checkbox"/> Processo indeferido. Publique-se.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																									
_____ Data		_____ Vogal	_____ Vogal	_____ Vogal	_____ Responsável																									
DECISÃO COLEGIADA																														
<input type="checkbox"/> Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)		2ª Exigência <input type="checkbox"/>	3ª Exigência <input type="checkbox"/>	4ª Exigência <input type="checkbox"/>	5ª Exigência <input type="checkbox"/>																									
<input type="checkbox"/> Processo deferido. Publique-se e archive-se.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																									
<input type="checkbox"/> Processo indeferido. Publique-se.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																									
_____ Data		_____ Vogal	_____ Vogal	_____ Vogal	_____ Presidente da _____ Turma																									
OBSERVAÇÕES																														



JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO DISTRITO FEDERAL

Registro Digital

000040

Capa de Processo

Identificação do Processo

Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/055.783-7	DFE2200281320	11/05/2022

Identificação do(s) Assinante(s)

CPF	Nome	Data Assinatura
581.984.155-72	MARCOS CESAR CARNEIRO DA MOTA	11/05/2022

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do

Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Banco do Brasil - Internet Banking, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking

889.127.108-00	REGITON QUEIROZ DE MENEZES	11/05/2022
----------------	----------------------------	------------

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do

Selo Ouro - Certificado Digital



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1835360 em 11/05/2022 da Empresa ENGENIL - ENGENHARIA, EMPREENDEIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA, CNPJ 04768702000170 e protocolo DFE2200281320 - 11/05/2022. Autenticação: 2C7B64C873B97EC3C847F95CAA3B7DA7DA33AA4E. Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 22/055.783-7 e o código de segurança 2Zsu Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/05/2022 por Maxmilian Patriota Carneiro – Secretário-Geral.

MAXMILIAN PATRIOTA CARNEIRO
SECRETÁRIO-GERAL

pág. 2/14

M.P.C.

BALANÇO PATRIMONIAL - 2021

000041

Nome : ENGENMIL ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA
 CNPJ : 04.768.702/0001-70
 NIRE : 53 2 0109317-4
 Folha : 1

ATIVO	93.270.778,06	PASSIVO	93.270.778,06
ATIVO CIRCULANTE	63.214.831,26	PASSIVO CIRCULANTE	32.347.185,33
Disponibilidades	7.081.180,83	Fornecedores	19.255.889,93
Bancos	6.904.916,39	Fornecedores	19.255.889,93
Aplicações Financeiras de Liquidez Imediata	176.264,44	Obrigações Trabalhistas	7.794.638,28
Créditos	7.154.735,68	Salários e Ordenados a Pagar	7.794.638,28
Clientes	7.154.735,68	Obrigações Fiscais	301.621,84
Estoques	8.613.482,82	Impostos e Contribuições a Recolher	145.486,17
Almoxarifado	8.613.482,82	PIS a Recolher	672,89
Tributos a Recuperar	6.453.596,51	COFINS a Recolher	3.908,70
Tributos Estaduais a Recuperar	453.651,57	IRPJ a Recolher	3.500,02
INSS a Recuperar	280.767,81	ICMS a Recolher	148.054,06
IRRF a Recuperar	2.557.100,85	Obrigações Sociais	1.995.035,28
CSLL a Recuperar	3.094.012,32	INSS a Recolher	1.435.506,80
PIS a Recuperar	131,76	FGTS a Recolher	546.904,08
Cofins a Recuperar	67.932,20	Contribuição Sindical a Recolher	12.624,40
Outros Créditos	33.911.835,42	Outras Obrigações	3.000.000,00
Outros Créditos	12.937.916,86	Lucro Distribuído	3.000.000,00
Adiantamento a Fornecedores	8.358.519,94	PASSIVO NÃO-CIRCULANTE	15.983.264,17
Emprestimo de Mutuo	12.615.398,62	Empréstimos e Financiamentos a Longo Prazo	7.983.264,17
ATIVO NÃO-CIRCULANTE	30.055.946,80	Empréstimos e Financiamentos a Longo Prazo	7.983.264,17
Ativo Realizável a Longo Prazo	63.908,00	Títulos a Pagar a Longo Prazo	8.000.000,00
Consórcio	63.908,00	Aporte de Capital	8.000.000,00
Investimentos	21.898.150,49	PATRIMÔNIO LÍQUIDO	44.940.328,56
Investimentos em ações	1.997.723,21	Capital Social	5.000.000,00
Outros Investimentos	19.900.427,28	Capital Integralizado	5.000.000,00
Imobilizado	8.093.888,31	Reservas de Lucros	85.746,94
Máquinas, Equipamentos e Ferramentas	910.392,56	Reserva Legal	81.486,50
Móveis e Utensílios	151.321,64	Reserva de Lucros a Realizar	4.260,44
Veículos	260.117,31	Lucros/Prejuízos Acumulados	39.854.581,62
Utensílios e Instrumentos	483.685,71	Lucro do Período	5.846.404,66
Imóveis	7.180.000,00	Lucro Acumulado	34.008.176,96
(-) Depreciações Acumuladas	(891.628,91)		

Reconhecemos a exatidão do presente Balanço Patrimonial, apresentando um total de R\$ 93.270.778,06 (noventa e três milhões, duzentos e setenta mil, setecentos e setenta e oito reais e seis centavos), estando de acordo com os documentos entregues à contabilidade pela empresa/entidade, a qual se responsabiliza pela exatidão, veracidade e idoneidade dos documentos. Ressalva-se que a responsabilidade do profissional fica restrita apenas ao aspecto técnico, uma vez que operou com elementos, dados e comprovantes fornecidos pela empresa/entidade.

BRASILIA-DF, 31 de Dezembro de 2021


REGITON QUEIROZ DE MENEZES:88912710800
Assinado de forma digital por REGITON QUEIROZ DE MENEZES:88912710800
 Dados: 2022.05.10 13:18:27 -03'00'

Regiton Queiroz de Menezes
 205 - Administrador - CPF 889.127.108-00

MARCOS CESAR CARNEIRO DA MOTA:58198415572
Assinado de forma digital por MARCOS CESAR CARNEIRO DA MOTA:58198415572
 Dados: 2022.05.10 14:52:55 -03'00'

MARCOS CESAR CARNEIRO DA MOTA
 Contador - CPF 581.984.155-72 - CRC DF 10920/O

APTC AUDITORIA PLANEJ TRIB CONSULT S/C

 Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal
 Certifico registro sob o nº 1835360 em 11/05/2022 da Empresa ENGENMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA, CNPJ 04768702000170 e protocolo DFE2200281320 - 11/05/2022. Autenticação: 2C7B64C873B97EC3C847F95CAA3B7DA7DA33AA4E. Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://juccis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 22/055.783-7 e o código de segurança 2Zsu Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/05/2022 por Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral.

MAXMILIAN PATRIOTA CARNEIRO
 SECRETÁRIO GERAL

pág. 3/14

000041

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO - 2021

000012

Nome : ENGEMIL ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA
 CNPJ : 04.768.702/0001-70
 NIRE : 53 2 0109317-4
 Folha : 1

	31/12/2021
(+) RECEITA OPERACIONAL BRUTA	185.068.149,31
Receitas de Mercadorias Vendidas	766.098,80
Receitas de Serviços Prestados	184.302.050,51
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA OPERACIONAL BRUTA	(18.699.839,69)
Impostos e Contribuições sobre Receita Operacional	(18.691.740,11)
Deduções da Receita - Prejuízo de Investimento	(8.099,58)
(=) RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA	166.368.309,62
(-) CUSTO DOS PRODUTOS OU MERCADORIAS VENDIDAS E SERVIÇOS PRESTADOS	(123.758.887,84)
Custo dos Produtos Vendidos	(1.808.908,17)
Custo dos Serviços Prestados	(88.880.040,61)
Custos Com Material Aplicado	(33.069.939,06)
(=) LUCRO OPERACIONAL BRUTO	42.609.421,78
(-) DESPESA OPERACIONAL	(35.191.795,65)
Despesas com Comercial	(10.072,54)
Despesas Administrativas	(33.201.775,88)
Despesas Financeiras	(385.069,11)
Outras Despesas Operacionais	(1.594.878,12)
(=) LUCRO OPERACIONAL LÍQUIDO	7.417.626,13
(+/-) OUTRAS RECEITAS E OUTRAS DESPESAS	1.308.827,20
Outras Receitas	1.140.827,20
Receita - Equivalência Patrimonial	168.000,00
(=) LUCRO ANTES DAS PROVISÕES PARA CSLL E IR	8.726.453,33
(-) PROVISÕES PARA CSLL E IR	(2.880.048,67)
Provisão para Contribuição Social sobre o Lucro Líquido	(759.452,73)
Provisão para Imposto de Renda	(2.120.595,94)
(=) LUCRO ANTES DAS PARTICIPAÇÕES	5.846.404,66
(-) PARTICIPAÇÕES	0,00
(=) LUCRO LÍQUIDO DO PERÍODO	5.846.404,66

Reconhecemos a exatidão da presente Demonstração do Resultado, apresentando um lucro de R\$ 5.846.404,66 (cinco milhões, oitocentos e quarenta e seis mil, quatrocentos e quatro reais, sessenta e seis centavos), estando de acordo com os documentos entregues à contabilidade pela empresa/entidade, a qual se responsabiliza pela exatidão, veracidade e idoneidade dos documentos. Ressalva-se que a responsabilidade do profissional fica restrita apenas ao aspecto técnico, uma vez que operou com elementos, dados e comprovantes fornecidos pela empresa/entidade.

BRASILIA-DF, 31 de Dezembro de 2021

REGITON QUEIROZ DE MENEZES:88912710800
Assinado de forma digital por REGITON QUEIROZ DE MENEZES:88912710800
 Dados: 2022.05.10 15:20:14 -03'00'

MARCOS CESAR CARNEIRO DA MOTA:58198415572
Assinado de forma digital por MARCOS CESAR CARNEIRO DA MOTA:58198415572
 Dados: 2022.05.10 14:45:02 -03'00'

Regiton Queiroz de Menezes
 205 - Administrador - CPF 889.127.108-00

MARCOS CESAR CARNEIRO DA MOTA
 Contador - CPF 581.984.155-72 - CRC DF 10920/0

APTC AUDITORIA PLANEJ TRIB CONSULT S/C



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal
 Certifico registro sob o nº 1835360 em 11/05/2022 da Empresa ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA, CNPJ 04768702000170 e protocolo DFE2200281320 - 11/05/2022. Autenticação: 2C7B64C873B97EC3C847F95CAA3B7DA7DA33AA4E. Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://juicis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 22/055.783-7 e o código de segurança 2Zsu Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/05/2022 por Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral.

MAXMILIAN PATRIOTA CARNEIRO
 SECRETÁRIO GERAL

pág. 4/14

Handwritten signature

ANÁLISE ECONÔMICO-FINANCEIRA - 2021

000043

Nome : ENGENIL ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA
CNPJ : 04.768.702/0001-70
Folha : 1

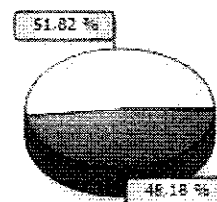
ÍNDICES DE ESTRUTURA DE CAPITAL

1 - Grau de Endividamento

1.1 Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante (Obrigações a LP)	48.330.449,50	= 1,08
1.2 Patrimônio Líquido	44.940.328,56	

Interpretação : Quanto menor, melhor. O capital de terceiros equivale a 107,54 % do capital próprio.

51,82 % 1.1 46,18 % 1.2

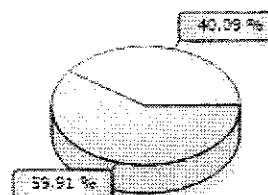


2 - Composição de Endividamento

2.1 Passivo Circulante	32.347.185,33	= 0,67
2.2 Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante (Obrigações a LP)	48.330.449,50	

Interpretação : Quanto menor, melhor. As obrigações a curto prazo representam 66,93 % das obrigações totais.

40,69 % 2.1 59,91 % 2.2

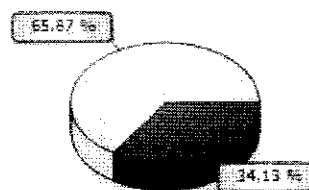


3 - Solvência Geral

3.1 Ativo	93.270.778,06	= 1,93
3.2 Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante (Obrigações a LP)	48.330.449,50	

Interpretação : Quanto maior, melhor. O investimento total equivale a 192,99 % do capital de terceiros.

65,87 % 3.1 34,13 % 3.2



APTC AUDITORIA PLANEJ TRIB CONSULT S/C

M.M.

ANÁLISE ECONÔMICO-FINANCEIRA - 2021

000014

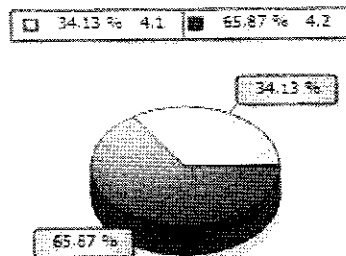
Nome : ENGENIL ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA
 CNPJ : 04.768.702/0001-70
 Folha : 2

ÍNDICES DE ESTRUTURA DE CAPITAL

4 - Participação de Terceiros

4.1 Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante (Obrigações a LP)	48.330.449,50	
4.2 Ativo	93.270.778,06	= 0,52

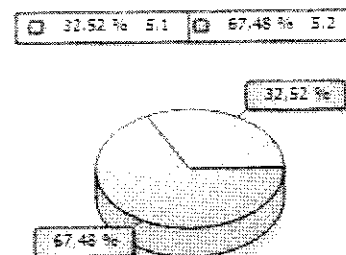
Interpretação : Quanto menor, melhor. O capital de terceiros representa 51,82 % do investimento total.



5 - Capitalização

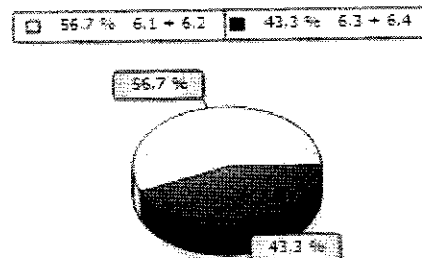
5.1 Patrimônio Líquido	44.940.328,56	
5.2 Ativo	93.270.778,06	= 0,48

Interpretação : Quanto maior, melhor. O capital próprio equivale a 48,18 % do investimento total.



6 - Capital de Giro Próprio

6.1 Ativo Circulante	63.214.831,26	
6.2 Ativo Realizável a LP	63.908,00	63.278.739,26
6.3 (-) Passivo Circulante	32.347.185,33	
6.4 (-) Passivo Não-Circulante (Obrigações a LP)	15.983.264,17	48.330.449,50
6.5 (=) Capital de Giro Próprio	14.948.289,76	



APTC AUDITÓRIA PLANEJ TRIB CONSULT S/C



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal
 Certifico registro sob o nº 1835360 em 11/05/2022 da Empresa ENGENIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA, CNPJ 04768702000170 e protocolo DFE2200281320 - 11/05/2022. Autenticação: 2C7B64C873B97EC3C847F95CAA3B7DA7DA33AA4E. Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://juicis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 22/055.783-7 e o código de segurança 2Zsu Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/05/2022 por Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral.

MAXMILIAN PATRIOTA CARNEIRO
 SECRETÁRIO GERAL

pág. 6/14

Handwritten signature

ANÁLISE ECONÔMICO-FINANCEIRA - 2021

Nome : ENGENIL ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA
CNPJ : 04.768.702/0001-70
Folha : 3

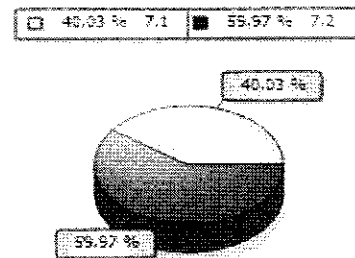
000045

ÍNDICES DE ESTRUTURA DE CAPITAL

7 - Imobilização do Patrimônio Líquido

7.1 Ativo Não-Circulante (exceto Ativo Realizável a LP)	29.992.038,80	= 0,67
7.2 Patrimônio Líquido	44.940.328,56	

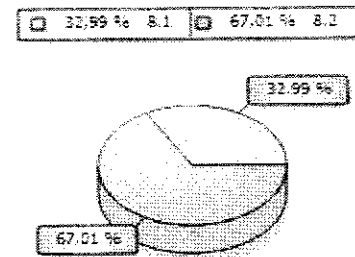
Interpretação : Quanto menor, melhor. A imobilização representa 66,74 % do capital próprio.



8 - Imobilização dos Recursos Não Correntes

8.1 Ativo Não-Circulante (exceto Ativo Realizável a LP)	29.992.038,80	= 0,49
8.2 Patrimônio Líquido + Passivo Não-Circulante (Obrigações a LP)	60.923.592,73	

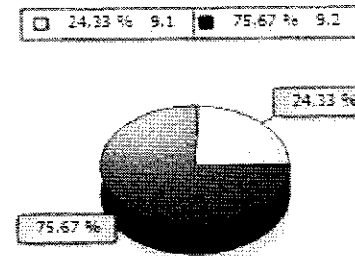
Interpretação : Quanto menor, melhor. 49,23 % dos recursos não correntes foram destinados à imobilização.



9 - Imobilização do Investimento Total

9.1 Ativo Não-Circulante (exceto Ativo Realizável a LP)	29.992.038,80	= 0,32
9.2 Ativo	93.270.778,06	

Interpretação : Quanto menor, melhor. A imobilização representa 32,16 % do investimento total.



APTC AUDITORIA PLANEJ TRIB CONSULT S/C

10/05/2022

ANÁLISE ECONÔMICO-FINANCEIRA - 2021

003046

Nome : ENGENIL ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA
CNPJ : 04.768.702/0001-70
Folha : 4

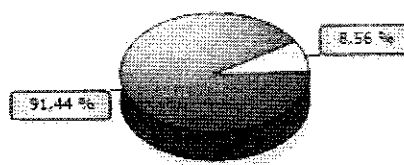
ÍNDICES DE RENTABILIDADE

10 - Rentabilidade do Investimento Total

10.1 Resultado Antes das Provisões $\frac{8.726.453,33}{93.270.778,06} = 0,09$
10.2 Ativo

Interpretação : Quanto maior, melhor. O resultado positivo é de 9,36 % do investimento total.

8,56 % 10.1 91,44 % 10.2

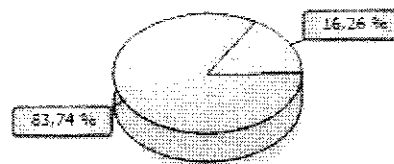


11 - Rentabilidade do Capital Próprio

11.1 Resultado Antes das Provisões $\frac{8.726.453,33}{44.940.328,56} = 0,19$
11.2 Patrimônio Líquido

Interpretação : Quanto maior, melhor. O resultado positivo é de 19,42 % do capital próprio.

16,26 % 11.1 83,74 % 11.2

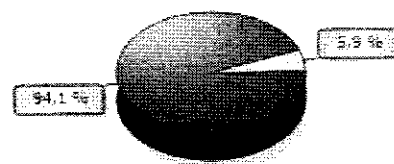


12 - Rentabilidade do Ativo

12.1 Lucro Líquido $\frac{5.846.404,66}{93.270.778,06} = 0,06$
12.2 Ativo

Interpretação : Quanto maior, melhor. A empresa obtém R\$ 6,27 de lucro para cada R\$ 100,00 de investimento total.

5,9 % 12.1 94,1 % 12.2



APTC AUDITORIA PLANEJ TRIB CONSULT S/C

ANÁLISE ECONÔMICO-FINANCEIRA - 2021

000047

Nome : ENGENMIL ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA
CNPJ : 04.768.702/0001-70
Folha : 5

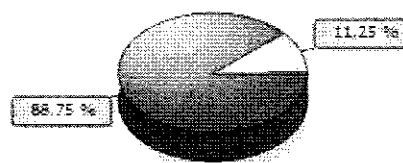
ÍNDICES DE RENTABILIDADE

13 - Rentabilidade do Patrimônio Líquido

$$\frac{13.1 \text{ Lucro Líquido } 5.846.404,66}{13.2 \text{ Patrimônio Líquido Médio } 46.099.624,24} = 0,13$$

Interpretação : Quanto maior, melhor. A empresa obtém R\$ 12,68 de lucro para cada R\$ 100,00 de capital próprio investido, em média.

11.25 % 13.1 88.75 % 13.2

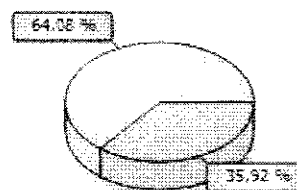


14 - Giro do Ativo

$$\frac{14.1 \text{ Vendas Líquidas } 166.368.309,62}{14.2 \text{ Ativo } 93.270.778,06} = 1,78$$

Interpretação : Quanto maior, melhor. A empresa vendeu R\$ 1,78 para cada R\$ 1,00 de investimento total.

64.08 % 14.1 35.92 % 14.2



15 - Margem Líquida

$$\frac{15.1 \text{ Lucro Líquido } 5.846.404,66}{15.2 \text{ Vendas Líquidas } 166.368.309,62} = 0,04$$

Interpretação : Quanto maior, melhor. A empresa obtém R\$ 3,51 de lucro para cada R\$ 100,00 vendidos.

3.39 % 15.1 96.61 % 15.2



APTC AUDITORIA PLANEJ TRIB CONSULT S/C

ANÁLISE ECONÔMICO-FINANCEIRA - 2021

Nome : ENGENIL ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA
CNPJ : 04.768.702/0001-70
Folha : 6

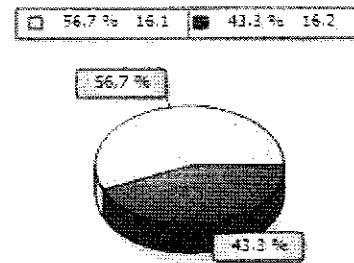
000048

ÍNDICES DE LIQUIDEZ

16 - Liquidez Geral

16.1 Ativo Circulante + Ativo Realizável a LP	63.278.739,26	=	1,31
16.2 Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante (Obrigações a LP)	48.330.449,50		

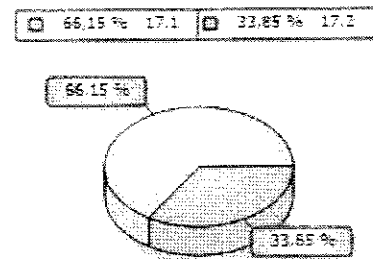
Interpretação : Quanto maior, melhor. A empresa possui R\$ 1,31 de ativo circulante e ativo realizável a longo prazo para cada R\$ 1,00 de dívida total.



17 - Liquidez Corrente

17.1 Ativo Circulante	63.214.831,26	=	1,95
17.2 Passivo Circulante	32.347.185,33		

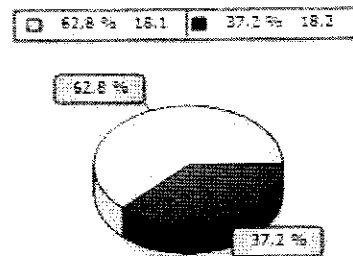
Interpretação : Quanto maior, melhor. A empresa possui R\$ 1,95 de ativo circulante para cada R\$ 1,00 de dívida de curto prazo.



18 - Liquidez Seca

18.1 Ativo Circulante - Estoques	54.601.348,44	=	1,69
18.2 Passivo Circulante	32.347.185,33		

Interpretação : Quanto maior, melhor. A empresa possui R\$ 1,69 de ativo circulante para cada R\$ 1,00 de dívida de curto prazo, sem comprometer os estoques.



APTC AUDITÓRIA PLANEJ TRIB CONSULT S/C



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal
Certifico registro sob o nº 1835360 em 11/05/2022 da Empresa ENGENIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA, CNPJ 04768702000170 e protocolo DFE2200281320 - 11/05/2022. Autenticação: 2C7B64C873B97EC3C847F95CAA3B7DA7DA33AA4E. Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://juccis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 22/055.783-7 e o código de segurança 2Zsu Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/05/2022 por Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral.

MAXMILIAN PATRIOTA CARNEIRO
SECRETÁRIO-GERAL
pág. 10/14

11/05/2022

ANÁLISE ECONÔMICO-FINANCEIRA - 2021

000019

Nome : ENGENIL ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA
CNPJ : 04.768.702/0001-70
Folha : 7

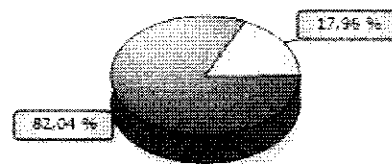
ÍNDICES DE LIQUIDEZ

19 - Liquidez Imediata

19.1 Disponibilidades $\frac{7.081.180,83}{32.347.185,33} = 0,22$
19.2 Passivo Circulante

Interpretação : Quanto maior, melhor. A empresa possui R\$ 0,22 de disponibilidades para cada R\$ 1,00 de dívida de curto prazo.

17,96 % 19.1 82,04 % 19.2



BRASILIA-DF, 31 de Dezembro de 2021

REGITON QUEIROZ
DE
MENEZES:889127108
00

Assinado de forma digital
por REGITON QUEIROZ DE
MENEZES:88912710800
Dados: 2022.05.10
15:17:19 -03'00'

Régiton Queiroz de Menezes
205 - Administrador - CPF 889.127.108-00

MARCOS CESAR CARNEIRO
DA MOTA:58198415572

Assinado de forma digital por MARCOS
CESAR CARNEIRO DA MOTA:58198415572
Dados: 2022.05.10 14:54:51 -03'00'

MARCOS CESAR CARNEIRO DA MOTA
Contador - CPF 581.984.155-72 - CRC DF 10920/O

APTC AUDITORIA PLANEJ TRIB CONSULT S/C

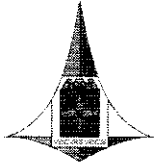


Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal
Certifico registro sob o nº 1835360 em 11/05/2022 da Empresa ENGENIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA, CNPJ 04768702000170 e protocolo DFE2200281320 - 11/05/2022. Autenticação: 2C7B64C873B97EC3C847F95CAA3B7DA7DA33AA4E. Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 22/055.783-7 e o código de segurança 2Zsu Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/05/2022 por Maxmilian Patriota Carneiro – Secretário-Geral.

MAXMILIAN PATRIOTA CARNEIRO
SECRETÁRIO GERAL

pág. 11/14

MAX



JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO DISTRITO FEDERAL

Registro Digital

000050

Documento Principal

Identificação do Processo

Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/055.783-7	DFE2200281320	11/05/2022

Identificação do(s) Assinante(s)

CPF	Nome	Data Assinatura
581.984.155-72	MARCOS CESAR CARNEIRO DA MOTA	11/05/2022

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do

Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Banco do Brasil - Internet Banking, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking

889.127.108-00	REGITON QUEIROZ DE MENEZES	11/05/2022
----------------	----------------------------	------------

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do

Selo Ouro - Certificado Digital

Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal



Handwritten signature



TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA, de CNPJ 04.768.702/0001-70 e protocolado sob o número 22/055.783-7 em 11/05/2022, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 1835360, em 11/05/2022. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador FILIPE MOREIRA GANDRA DOS SANTOS.

Certifica o registro, o Secretário-Geral, Maxmilian Patriota Carneiro. Para sua validação, deverá ser acessado o site eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (<https://portalservicos.jucis.df.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf>) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

Capa de Processo

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
889.127.108-00	REGITON QUEIROZ DE MENEZES	11/05/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do		
581.984.155-72	MARCOS CESAR CARNEIRO DA MOTA	11/05/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do		

Documento Principal

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
889.127.108-00	REGITON QUEIROZ DE MENEZES	11/05/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do		
581.984.155-72	MARCOS CESAR CARNEIRO DA MOTA	11/05/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do		

Data de início dos efeitos do registro (art. 36, Lei 8.934/1994): 11/05/2022



Documento assinado eletronicamente por FILIPE MOREIRA GANDRA DOS SANTOS, Servidor(a) Público(a), em 11/05/2022, às 10:57.



A autenticidade desse documento pode ser conferida no [portal de serviços da jucisdf](https://portalservicos.jucisdf.gov.br) informando o número do protocolo 22/055.783-7.



JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO
DISTRITO FEDERAL

020072

Registro Digital



O ato foi assinado digitalmente por :

Identificação do(s) Assinante(s)

CPF	Nome
702.261.211-00	MAXMILIAM PATRIOTA CARNEIRO

Brasília, quarta-feira, 11 de maio de 2022



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1835360 em 11/05/2022 da Empresa ENGENIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALACOES LTDA, CNPJ 04768702000170 e protocolo DFE2200281320 - 11/05/2022. Autenticação: 2C7B64C873B97EC3C847F95CAA3B7DA7DA33AA4E. Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://juicis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 22/055.783-7 e o código de segurança 2Zsu Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 11/05/2022 por Maxmilian Patriota Carneiro – Secretário-Geral.

MAXMILIAM PATRIOTA CARNEIRO
SECRETÁRIO GERAL

pág. 14/14

MM

Ao
Conselho Federal de Medicina Veterinária – CFMV
SIA, Trecho 03, Lotes 145/155
NESTA

000053

Ref.: Concorrência CFMV Nº **01/2022**
Processo Administrativo SUAP nº 0110039.00000082/2022-41
At.: Comissão Permanente de Licitação – CPL

ITEM 7.6.5 – CAPITAL CIRCULANTE

ITEM 7.6.5 -Deverão comprovar possuir Capital Circulante Líquido – CCL ou Capital de Giro (ativo circulante – passivo circulante) no valor mínimo de 16,66% (dezesesseis vírgulas sessenta e seis por cento) do valor anual máximo para a contratação tendo por base o Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis do último exercício social.

Ativo Circulante: R\$ 63.214.831,26
Passivo Circulante: R\$ 32.347.185,33

R\$ 63.214.831,26 - R\$ 32.347.185,33 = **R\$ R\$ 30.867.645,93**

CCL = R\$ 30.867.645,93

R\$ 30.867.645,93 / R\$ 20.540.840,34 = 150,27%

Brasília – DF, 03 de outubro de 2022


MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES

CREA 13.814/D-DF CPF: 000.400.681-02

Engenheiro Civil - Sócio-Diretor

Matheus Antonio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF - Engenheiro Civil
Sócio Administrador
Engemil Engenharia
CNPJ: 04.768.702/0001-70

Ao
Conselho Federal de Medicina Veterinária – CFMV
SIA, Trecho 03, Lotes 145/155
NESTA

Ref.: Concorrência CFMV Nº **01/2022**
Processo Administrativo SUAP nº 0110039.000000082/2022-41
At.: Comissão Permanente de Licitação – CPL

ANEXO V- QUADRO DEMONSTRATIVO DE QUALIFICAÇÃO TÉCNICA


A) QUADRO DEMONSTRATIVO DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA CONFORME DESCRITO NO ATESTADO TÉCNICO-PROFISSIONAL.

OBRA	Nº. DA CAT	RESPONSÁVEL TÉCNICO	TIPO DE VÍNCULO PROFISSIONAL	ITEM DO EDITAL 7.7 (PROJETO BÁSICO 16.7.3)
Hospital das Clínicas	1020200001142	RÉGITON Q MENEZES	SÓCIO	16.7.3.A)
Instituto Federal de Brasília	0720140001225	RÉGITON Q MENEZES	SÓCIO	16.7.3.A)
Hospital das Clínicas	1020200001142	RÉGITON Q MENEZES	SÓCIO	16.7.3.B)

000054

M. M. M.

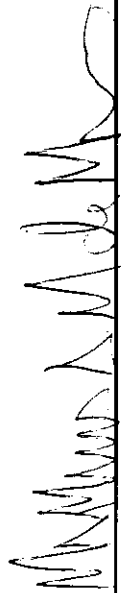
Instituto Federal de Brasília	0720140001225	RÉGITON Q. MENEZES	SÓCIO	16.7.3.B)
Edifício Setor Bancário Norte	0720130000253	MATHEUS A. M. MENEZES	SÓCIO	16.7.3.C)
Instituto Federal de Brasília	0720140001224	MATHEUS A. M. MENEZES	SÓCIO	16.7.3.C)
Hospital das Clínicas	1020200002155	MATHEUS A. M. MENEZES	SÓCIO	16.7.3.D)
Instituto Federal de Brasília	0720140001224	MATHEUS A. M. MENEZES	SÓCIO	16.7.3.D)
Hospital das Clínicas	1020200001142	RÉGITON Q. MENEZES	SÓCIO	16.7.3.D)
Instituto Federal de Brasília	0720140001225	RÉGITON Q. MENEZES	SÓCIO	16.7.3.D)
Hospital das Clínicas	1020200002155	MATHEUS A. M. MENEZES	SÓCIO	16.7.3.E)
Instituto Federal de Brasília	0720140001224	MATHEUS A. M. MENEZES	SÓCIO	16.7.3.E)


B) QUADRO DEMONSTRATIVO DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA CONFORME DESCRITO NO ATESTADO TÉCNICO-OPERACIONAL.

OBRA	Nº. DA CAT	RESPONSÁVEL TÉCNICO DO ITEM, DEVIDAMENTE REGISTRADO NA CAT	ITEM DO EDITAL 7.7 (PROJETO BÁSICO 16.7.6)	UNIDADE	QUANTIDADE
Hospital das Clínicas	1020200001142	RÉGITON Q. MENEZES	16.7.6.A)	Pontos	2.511
Hospital das Clínicas	1020200001142	RÉGITON Q. MENEZES	16.7.6.A)	kVA	4.000
Edifício Setor Bancário Norte	0720130000253	MATHEUS A. M. MENEZES	16.7.6.B)	m ³	2.173,80
Instituto Federal de Brasília	0720140001224	MATHEUS A. M. MENEZES	16.7.6.B)	m ³	1.667,54
Hospital das Clínicas	1020200001142	RÉGITON Q. MENEZES	16.7.6.D)	m ²	44.885,29
Hospital das Clínicas	1020200002155	MATHEUS A. M. MENEZES	16.7.6.D)	m ²	44.885,29
Instituto Federal de Brasília	0720140001224	MATHEUS A. M. MENEZES	16.7.6.D)	m ²	5.248,38
Hospital das Clínicas	1020200002155	MATHEUS A. M. MENEZES	16.7.6.C)	m ²	44.885,29
Instituto Federal de Brasília	0720140001224	MATHEUS A. M. MENEZES	16.7.6.C)	m ²	5.248,38

Por ser a expressão da verdade, firmamos a presente.

Brasília – DF, 03 de outubro de 2022



MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO DE MENEZES

CREA 13.814/D-DF CPF: 000.400.681-02

Engenheiro Civil - Sócio-Diretor

Matheus Antônio Militão de Menezes
CREA 13.814/D-DF - Engenheiro Civil
Sócio-Administrador
Engemil Engenharia
CNPJ: 04.768.702/0001-70



000058

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 00008358/2022-INT

Validade até: **31/03/2023**

Razão Social: **ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS,
MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA**
Registro: 6607

CNPJ: 04.768.702/0001-70

Data do Registro: 17/06/2003
Sede: ASA SUL QUADRA CRS 503
BLOCO B S/N LOJA 05 PARTE A
SUPERIOR 05
UF: DF

Capital Matriz: R\$ 5.000.000,00

Cidade: Brasília

Objetivos Sociais:

A EXPLORAÇÃO DAS SEGUINTE ATIVIDADES: a) SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL, ELÉTRICA, ELETRÔNICA E MECÂNICA; b) PROJETOS, CONSULTORIAS, CONSTRUÇÕES, EXECUÇÕES, INSTALAÇÕES, MONTAGENS, MANUTENÇÕES E OPERAÇÕES DE SISTEMAS ELÉTRICOS ELETRÔNICOS, MECÂNICOS, HIDRÁULICOS, CIVIS, REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO, GÁS, VAPOR E TELEFONIA; c) INCORPORAÇÃO E LOCAÇÃO DE IMÓVEIS; d) PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, CONSULTORIA, ASSISTÊNCIA TÉCNICA, MONTAGENS, INSTALAÇÕES, TRANSCRIÇÃO DE DADOS E TREINAMENTO NA ÁREA DE INFORMÁTICA; e) CONSULTORIA, CONTROLE DE QUALIDADE E SERVIÇOS AFINS NA ÁREA DE ENGENHARIA DE ALIMENTOS; f) INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO; g) PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE BRIGADA DE INCÊNDIO; h) PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ASSEIO E CONSERVAÇÃO EM GERAL; E i) COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, MATERIAIS ELÉTRICOS E DE MANUTENÇÃO PREDIAL.

OBSERVAÇÃO: Registro concedido para desempenho das atividades constantes no objeto social e compatíveis com as atribuições dos responsáveis técnicos.

Responsáveis Técnicos:

Nome: MATHEUS ANTONIO MILITAO DE MENEZES	CPF: 000.400.681-02
Data de início responsabilidade técnica: 03/10/2006	
Carteira: 13814/D-DF	
Títulos: Eng. Civ.	Atribuições: RES 218/73 ART 07 (EXC. PORTOS, RIOS, CANAIS)
Nome: REGITON QUEIROZ DE MENEZES	CPF: 889.127.108-00
Data de início responsabilidade técnica: 17/06/2003	
Carteira: 2454/D-DF	
Títulos: Eng. Eletric.	Atribuições: DEC 23569/33 ART 33 (FGHIJ) RES 218/73 ART 08 RES 218/73 ART 09

11/03/23



000059

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 00008358/2022-INT

Nome: FABIO BARRETO COSTA Data de início responsabilidade técnica: 19/12/2007 Carteira: 1200181913/D-MT Títulos: Eng. Eletric. - Eng. Seg. Trab.	CPF: 045.009.586-06 Atribuições: RES 218/73 ART 08 RES 218/73 ART 09 RES. 359/91 ART. 4º
Nome: GERALDO REIS PACHECO Data de início responsabilidade técnica: 24/03/2011 Carteira: 6246/D-DF Títulos: Eng. Agr.	CPF: 227.022.881-20 Atribuições: RES 218/73 ART 05
Nome: LUIZ CARLOS VIANA JORGE Data de início responsabilidade técnica: 17/12/2012 Carteira: 16403/D-DF Títulos: Eng. Eletric. Eletrôn.	CPF: 006.447.851-36 Atribuições: RES 218/73 ART 09
Nome: OLIVER OLIVEIRA SANTOS Data de início responsabilidade técnica: 27/03/2015 Carteira: 19806/D-DF Títulos: Eng. Civ.	CPF: 605.587.681-72 Atribuições: RES 218/73 ART 07 (EXC. PORTOS, RIOS, CANAIS)
Nome: IURE ARAUJO SANTIAGO Data de início responsabilidade técnica: 03/08/2016 Carteira: 4224/D-GO Títulos: Eng. Mec.	CPF: 264.425.821-91 Atribuições: RES 218/73 ART 12
Nome: JOSE RICARDO VIDIGAL BARROS Data de início responsabilidade técnica: 15/10/2016 Carteira: 17269/D-DF Títulos: Eng. Eletric. Eletrôn.	CPF: 968.204.111-20 Atribuições: RES 218/73 ART 09

10/11/22



000000

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 00008358/2022-INT

Nome: FERNANDO VAHIA TERZELLA CPF: 689.803.101-53
Data de início responsabilidade técnica: 02/03/2018
Carteira: 17022/D-DF
Títulos: Eng. Civ. Atribuições:
RES 218/73 ART 07 (EXC. PORTOS, RIOS E CANAIS)

Nome: LUIZ CLAUDIO LEITE VALADARES CPF: 108.354.466-70
Data de início responsabilidade técnica: 10/07/2018
Carteira: 23457/D-DF
Títulos: Eng. Civ. Atribuições:
ART. 28 ALINEAS A A K DO DEC 23569/33, SUPLEMENTADAS PELO ART 07 DA
LEI 5.194/66, COM RESTRICOES DAS ATIVIDADES 02, 03, 04, 06 E 08 DO
ART 01 DA RESOLUCAO 218/73, DO CONFEA, PARA PORTOS, RIOS E CANAIS

Nome: ROGERIO RAMOS DE FREITAS SILVA CPF: 858.932.771-04
Data de início responsabilidade técnica: 27/09/2018
Carteira: 12296/D-GO
Títulos: Eng. Civ. Atribuições:
RES 218/73 ART 07

Nome: RICARDO FURTUOSO DA SILVA CPF: 049.904.496-73
Data de início responsabilidade técnica: 20/05/2019
Carteira: 92095/D-MG
Títulos: Eng. Eletric. - Eng. Seg. Trab. Atribuições:
RES 218/73 ART 08
RES 218/73 ART 09
RES. 359/91 ART. 4º

Nome: ANDRE LUIZ GUIMARAES CPF: 652.414.796-00
Data de início responsabilidade técnica: 04/09/2019
Carteira: 55781/D-MG
Títulos: Eng. Eletric. Atribuições:
RES 218/73 ART 08
RES 218/73 ART 09

MAN



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 00008358/2022-INT

000001

Nome: WELTON HEBER FERREIRA REIS	CPF: 004.167.561-40
Data de início responsabilidade técnica: 25/11/2019	
Carteira: 24027/D-DF	
	Atribuições: RES 218/73 ART 08
Títulos: Eng. Eletric.	RES 218/73 ART 09 RES 278/83 ART 04, NO AMBITO DA ELETROTECNICA

Nome: EDUARDO CARLOS DE OLIVEIRA E SILVA JUNIOR	CPF: 633.918.051-53
Data de início responsabilidade técnica: 18/03/2020	
Carteira: 8971/D-GO	
	Atribuições: RES 218/73 ART 07
Títulos: Eng. Civ. - Eng. Eletric.	ARTS 08 E 09 DA RES 218/73 CONFEA, SEM PREJUIZO DAS CONSTANTES DO DECRETO FEDERAL 23569/33.

Nome: RODOLFO CHAVES PACHECO	CPF: 038.835.131-48
Data de início responsabilidade técnica: 11/02/2021	
Carteira: 25444/D-DF	
	Atribuições: RES 218/73 ART 08
Títulos: Eng. Eletric.	RES 218/73 ART 09

Nome: RICARDO DINIZ BARBOSA	CPF: 702.630.861-00
Data de início responsabilidade técnica: 11/02/2021	
Carteira: 18792/D-DF	
	Atribuições: ART 28 ALINEAS "A" A "K" DO DECRETO N 23569/33, SUPLEMENTADAS PELO ART 7 DA LEI N 5194/66, COM RESTRICOES DAS ATIVIDADES 02, 03 E 08 DO ART 1 DA RESOLUCAO 218/73, DO CONFEA PARA BARRAGENS, DIQUES, DRENAGEM E IRRIGACAO.
Títulos: Eng. Civ. - Téc. Seg. Trab.	RES 262/79 ART 3 (AMBITO SEGURANCA DO TRABALHO)

10/04/2022



000002

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 00008358/2022-INT

Nome: FILIPE ANDREI LIMA DE ANDRADE MOURA	CPF: 909.842.421-04
Data de início responsabilidade técnica: 11/02/2021	
Carteira: 13323/D-DF	
Títulos: Eng. Eletric.	Atribuições: RES 218/73 ART 09

Nome: LUIS GUSTAVO GUIMARAES IKAWA	CPF: 036.248.191-19
Data de início responsabilidade técnica: 03/09/2021	
Carteira: 21112/D-DF	
Títulos: Eng. Civ.	Atribuições: RES 218/73 ART 07 (EXC. PORTOS, RIOS, CANAIS)

CERTIFICAMOS que a pessoa jurídica, acima citada se encontra registrada neste Conselho, nos termos da Lei n. 5.194, de 24 de dezembro de 1966. CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecido nos artigos 63, 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como seus responsáveis técnicos, não se encontram em débito com o Crea-DF.

CERTIFICAMOS, mais, que esta Certidão não concede à firma o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, efetiva e inofismável dos responsáveis técnicos acima citados, dentro de suas respectivas atribuições.

VEDADA, por força do Código Penal e dos artigos 90 e 94 da Lei n. 8666/93, a apresentação de propostas ou a participação em licitação de obras/serviços que seja(m) promovido(s) e/ou participe(m):

- 7841 - FCG COMERCIO, SERVICOS E TURISMO LTDA
- 9135 - BARRETO MUNIZ CONSTRUCAO E ENGENHARIA LTDA
- 0460 - SANTA HELENA URBANIZACAO E OBRAS S/A.
- 11566 - OLIVER ENGENHARIA LTDA - EPP
- 11170 - FURTUOSO E ROSA MANUTENCAO E CONSULTORIA LTDA ME
- 14917 - JDC SEGURANCA ELETRONICA E AR CONDICIONADO EIRELI - ME
- 14364 - LUIS GUSTAVO GUIMARAES IKAWA

Observações:

1. Os dados supra referem-se a situação da pessoa jurídica e de seus responsáveis técnicos na presente data.
2. A presente Certidão perderá a validade, caso ocorra modificação posterior dos elementos nela contidos e que impliquem em qualquer alteração em seu instrumento constitutivo e alteração de responsável técnico e a partir da data da solicitação da atualização do registro, no Crea-DF.

Certidão expedida gratuitamente, via Internet, com base na Portaria AD número 52 – Crea-DF, de 03 de março de 2008. Emitida em 28/03/2022 09:07:03 horas (data e hora de Brasília).

10000



000003

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 00008358/2022-INT



Código de controle da certidão: 5G8SCY0P4N

Handwritten signature or mark



000004

ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA

Registro: 6607,

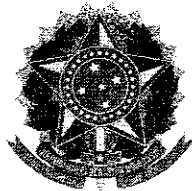
Data de registro: 17/06/2003,

Situação: ATIVO - REGULAR

Verifique como o Crea-DF trata os dados cadastrais das empresas. **LGPD - Crea-DF**

Voltar

Handwritten signature or mark



000035

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 00006978/2022-INT

Validade até: **31/03/2023**

Nome: **MATHEUS ANTONIO MILITAO
DE MENEZES**

CPF: **000.400.681-02**

RNP: **0700650679**

Carteira/Visto: **13814/D-DF -**

Data do Visto: **25/08/2006**

Instituição de ensino: **INSTITUTO DE ENSINO SUPERIOR PLANALTO**

Título(s): **Engenheiro Civil,**

Atribuições:

RES 218/73 ART 07 (EXC. PORTOS, RIOS, CANAIS)

CERTIFICAMOS que o profissional acima se encontra registrado no Crea-DF, nos termos da Lei Federal n. 5.194, de 24 de dezembro de 1966. CERTIFICAMOS, ainda, em face do estabelecido no art. 63 da referida lei, que o profissional mencionado não se encontra em débito com este Conselho. A presente certidão perderá sua validade caso o profissional acima tenha seu registro cancelado ou interrompido ou, ainda, haja alteração nos dados acima descritos. Certidão expedida por delegação de competência, conforme Portaria AD nº. 079 de 08/06/2020. Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do profissional acima.

Emitida em 15/03/2022 11:20:31 horas (data e hora de Brasília).

Código de controle da certidão: **HG3U74EBND**



M. M. M.



000006

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 00008359/2022-INT

Validade até: **31/03/2023**

Nome: **REGITON QUEIROZ DE MENEZES**

CPF: **889.127.108-00**

RNP: **0700984666**

Carteira/Visto: **2454/D-DF -**

Data do Visto: **14/02/1978**

Instituição de ensino: **FACULDADE ENGA DE BARRETOS-FUND EDUCL DE BARRETOS**

Título(s): **Engenheiro Eletricista,**

Atribuições:

DEC 23569/33 ART 33 (FGHIJ)

RES 218/73 ART 08

RES 218/73 ART 09

CERTIFICAMOS que o profissional acima se encontra registrado no Crea-DF, nos termos da Lei Federal n. 5.194, de 24 de dezembro de 1966. CERTIFICAMOS, ainda, em face do estabelecido no art. 63 da referida lei, que o profissional mencionado não se encontra em débito com este Conselho. A presente certidão perderá sua validade caso o profissional acima tenha seu registro cancelado ou interrompido ou, ainda, haja alteração nos dados acima descritos. Certidão expedida por delegação de competência, conforme Portaria AD nº. 079 de 08/06/2020. Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do profissional acima.

Emitida em 28/03/2022 09:08:41 horas (data e hora de Brasília).



Código de controle da certidão: **FTJRK5NH16**

M. M. M.



030007

CREA-GO

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1020200002155

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás - CREA-GO o Acervo Técnico do profissional **MATHEUS ANTONIO MILTÃO DE MENEZES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **MATHEUS ANTONIO MILTÃO DE MENEZES** RNP: 0700650679 Registro: 13814/D-DF

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Nº ART: **1020200093961**..... Tipo: **Obra ou serviço**.. Registrada em: **22/05/2020** .. Baixada em: **23/05/2020**
Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Equipe**.....
Empresa contratada: **ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUT E INST LTDA -.. Registro CREA-GO: 23685**.....

Contratante: **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS - UFG....** CPF/CNPJ: **01.567.601/0001-43**

Avenida Primeira Avenida..... Número: S/n.... Bairro: Setor Leste Universitário CEP: 74605-020

Quadra: 00..... Lote: 00..... Complemento: Cidade: Goiânia.....-GO

E-Mail: wantuir@ufg.br..... Fone: (62....)3209-6305...

Contrato: 88/2016... Celebrado em: 03/11/2016 Valor R\$: 71.036.297,23..

Vinculada a ART: 1020200027848 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: Avenida Primeira Avenida..... Número: S/N....

Bairro: Setor Leste Universitário..... CEP: 74605-020.....

Quadra: 00..... Lote: 00..... Complemento: Cidade: Goiânia.....-GO

Data de início: 29/11/2016 Previsão término: 30/03/2020 Coordenadas Geográficas: -16.725435,-49.275015

Finalidade: **Outro**..... Código/Obra pública:

Proprietário: **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS - UFG....** CPF/CNPJ: **01.567.601/0001-43**

E-Mail: wantuir@ufg.br..... Fone: (62....) 3209-6305.

Atividade(s) Técnica(s): **1 - ATUACAO EXECUCAO EDIFICIO DE MATERIAIS MISTOS/ESPECIAIS PARA FINS DIVERSOS . 44.885.29 METROS QUADRADOS:**

Observações

OBJ: Execução da 4ª etapa do prédio do Hospital de Internação HC/UFG, situado na 1ª Avenida do Setor Universitário em Goiânia-GO. 1º Aditivo de 2018: Reajuste no valor de R\$ 2.176.300,70. 2º Aditivo de 2018: Prorrogação de prazo de vigência para execução da 4ª etapa compreendendo de 29/11/2018 a 31/05/2019; 1º Aditivo de 2019: Prorrogação de prazo de vigência para execução da 4ª etapa compreendendo de 01/06/2019 a 18/12/2019; 2º Aditivo de 2019: Reajuste e acréscimo no valor de R\$ 14.370.088,78; 3º Aditivo de 2019: Prorrogação de prazo de vigência para execução da 4ª etapa compreendendo de 19/12/2019 a 31/03/2020; 1º Aditivo de 2020: Reajuste e acréscimo no valor de R\$ 288.187,16 e acréscimo de área de 44.214,07 para 44.885,29 M² (retificar a área e término da ART nº 1020200027848, tendo em vista, que a mesma foi baixada e não aceita substituição);

Informações Complementares

Período de Execução da Obra/Serviço de: 29/11/2016 até 30/03/2020.

RESSALVA:

O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA AS ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART, DESENVOLVIDAS DE ACORDO COM AS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL NA ENGENHARIA CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 20019817 a 20019846, o atestado contendo <30> 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 1020200002155
Data: 15/09/2020 Hora: 14:47:00
Código de Controle: AISKJS



A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.
A 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.
A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-GO (www.creago.org.br)
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Processo
75612/2020

Rua 239, nº 561, Setor Leste Universitário - Goiânia/Goiás - CEP: 74605-070
Tel: (62) 3221-6200 Fax: (62) 3221-6277 E-mail: atendimento@creago.org.br



Handwritten signature or stamp in the bottom right corner.



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

000008

A Universidade Federal de Goiás, inscrita no CNPJ 01.567.601/0001-43, situada no prédio da Reitoria, Campus Samambaia, no Município de Goiânia/Go, atesta para os devidos fins, que a Engemil- Engenharia, Empreendimentos, Manutenção e Instalações Ltda, através dos responsáveis técnicos abaixo listados, executou para Universidade Federal de Goiás a contento os serviços de engenharia para a execução da 4ª etapa do prédio do Hospital de Internação do HC/UFG em Goiânia-GO com as seguintes características:

DADOS GERAIS

1. LOCALIZAÇÃO: 1ª Avenida do Setor Universitário- Goiânia-GO.
2. DATA DO CONTRATO: 03/11/2016.
3. DATA DO INÍCIO DOS SERVIÇOS: 29/11/2016.
4. DATA DE TÉRMINO DOS SERVIÇOS: 30/03/2020.
5. VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: R\$ 71.036.297,23.
6. ÁREA TOTAL: 44.885,29 m².
7. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:
 Matheus Antônio Militão de Menezes- CREA 13.814/D-DF
 Régiton Queiroz de Menezes- CREA 2454/D-DF
 Vinicius Freitas de Castro- CREA 11.177/GO
 Eduardo Carlos de Oliveira e Silva Júnior- CREA 8.971/D-GO
 Quésia de Noronha Rocha- CREA 20.104/D-DF
 Iure Araújo Santiago- CREA 4.224/D-GO
 Fábio Barreto Costa- CREA 1200181913/D-MT

Autenticidade n.º: 20019817
CAF n.º: 1020200002155 PÁGINA: 001
www.crea.go.org.br/autenticacao



Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 10011/GO SEINFRA/UFG

Poliana Paula Nascimento
M.M. 1650425
CREA 21860/D-GO
Eng.º Civil / SEINFRA/UFG

Thyago Guimarães Pires
M.M. 1650464
CREA 14600/D-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UFG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG

11/11/16



ESCOPO DO CONTRATO DA 4ª ETAPA

000009

PARTE CIVIL:

- **2º subsolo ao 7º pavimento:** serviços de acabamentos em geral, complementação das instalações hidráulicas e de combate a incêndio, complementação das alvenarias, finalização do serviço de chapisco e reboco, instalação dos revestimentos de parede, execução de forro de gesso acartonado e removível, instalação das esquadrias, instalação dos pisos, instalação das bancadas e divisórias de granito, instalação de louças e metais e execução de pintura e armários;
- **8º ao 16º pavimento:** instalação dos metais, cantoneiras metálicas nas quinas das paredes e dos armários;
- **Cobertura:** execução da impermeabilização e proteção mecânica e todos de sistema de aquecimento solar, com placas solares e boilers;
- **Implantação:** execução dos pisos em concreto, execução de calçada externa, execução da escada e rampa de pedestres, execução da rampa de veículos e instalação de gradil.

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:

- **Infraestruturas elétricas:** Execução da infraestrutura elétrica (cabos, dutos, eletrocalhas, tomadas, etc) externa e do subsolo 2 ao 7º pavimento.
- **Iluminação:** Fornecimento e instalação da iluminação de teto do subsolo 02 à cobertura e dos balizadores do térreo ao 7º pavimento. Fornecimento e instalação de todos os módulos de iluminação de emergência para todos os balizadores da edificação.
- **Quadros elétricos:** Fornecimento e instalação dos quadros elétricos da cobertura, barrilete e do subsolo 2 ao 7º pavimento. E quadros

Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 14660/D-GO
Engº CIV / SEINFRA/UGF

Poliana Prado Nascimento
Engenheira Eletricista
CREA 14660/D-GO
Engº CIV / SEINFRA/UGF

Thyago Luiz Augusto Pires
Engenheiro Eletricista
CREA 14660/D-GO
Engº Eletricista SEINFRA/UGF

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF

1.0.0.0



- **Barramentos blindados (busway):** Fornecimento e instalação de todos barramentos blindados e caixas cofres.
- **Geradores:** Fornecimento e instalação de grupo motor gerador com 7x500kVA.
- **Subestação:** Execução completa de subestação abrigada contendo 4 transformadores de 1MVA cada.
- **UPS (No-breaks):** Fornecimento e instalação de sistema de UPS (Uninterruptible power supply) de 800kVA (4x200kVA) de potência.

Autenticidade n.º: 20019819
CAT. n.º: 1020200004155 Página: 003
www.crea-go.org.br/autenticidade



INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO, SDAI, CFTV E CONTROLE DE ACESSO:

- **SDAI:** Execução do cabeamento blindado dos pavimentos subsolo 2 ao 8º pavimento, instalação de sensores em todos os pavimentos e de duas centrais endereçáveis localizadas no 2º pavimento.
- **Som:** Execução do cabeamento em fio cristal dos pavimentos subsolo 2 ao 8º pavimento, instalação de sonofletores em todos os pavimentos e do rack de ativos situado no térreo.
- **Cabeamento Estruturado:** Execução do cabeamento UTP CAT.6 dos pavimentos subsolo 2 ao 8º pavimento, fechamento de Keystone e patch painel em todos os andares, e todo cabeamento vertical por fibra ótica e os backbones de fibra ótica interligando externamente.
- **Controle de Acesso:** Instalação e configuração de todos os controles de acesso da edificação.
- **CFTV:** Instalação e configuração de todas as câmeras e nvr's da edificação.
- **Antena TV:** Execução do cabeamento coaxial dos pavimentos subsolo 2 ao 8º pavimento, fechamento das tomadas, múltiplas conexões, amplificadores e antena coletiva.

Gláuber Pereira Filho
Engenheiro Mecânico
CREA 21071/D-GO SEINFRA/UGF

Poiana Paula Nascimento
Mar. 16/2025
CREA 14860/D-GO
Eng.º Civil/ SEINFRA/UGF

Thyago Simoes Pires
Mar. 16/2025
CREA 14607/D-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UGF

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF

Handwritten mark



000071

INSTALAÇÕES MECÂNICAS:

- **HVAC:** Fornecimento de todos os equipamentos do sistema de HVAC do edifício.
- **Gases Medicinais:** Fornecimento e execução da infraestrutura da rede de gases medicinais.
- **Elevadores e Montacargas:** Fornecimento e instalação de 5 elevadores de passageiros e 8 montacargas.

CARACTERÍSTICAS DA OBRA HC-UFG

A obra HC/UFG está implantada em terreno com 61.605 m²; e conta com 97 vagas de estacionamento, sendo 90 para automóveis, 5 para ambulância e 2 para PNE.

A área do edifício é de 44.213,07 m², correspondente ao escopo inicial do contrato. Foram acrescentados ao escopo, as seguintes edificações, anexas ao edifício:

- a) Casa de Gases Medicinais (187,44 m²);
- b) Casa de Bombas (71,76 m²),
- c) Bases dos Reservatórios de Água Fria e Incêndio (134,21 m²),
- d) Área de Contenção Oleosa dos Geradores Elétricos (145,81 m²),
- e) Passarela de Interligação ao Edifício Existente (133 m²),

O novo edifício do Hospital das Clínicas (HC), construído com recursos de emendas da Bancada Goiana, no Congresso Nacional, orçamento da UFG e da Ebserh, é um marco para a história da saúde no estado de Goiás e região Centro-Oeste.

Guilherme Pereira Filho
Engenheiro Mecânico
CREA 21071/D-GO SEINFRA/UFG

Poliana Paula Nascimento
Mec. 145.3425
CREA 14690/D-GO
Eng.ª Civil SEINFRA/UFG

Thyago Gonçalves Pires
Mec. 16.504
CREA 14690/D-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UFG

Marcos Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG



10/01



Com um projeto arrojado e estrutura moderna essa nova unidade propicia ao HC da UFG, juntamente com outras unidades de saúde do Estado, suprir uma carência histórica do serviço público de saúde, que é a oferta de novos leitos para internações clínicas e cirúrgicas de pacientes do Sistema Único de Saúde- SUS.

O novo HC possibilita a ampliação e melhoria dos atendimentos eletivos e emergenciais, oferecendo serviços de média e alta complexidade no âmbito de atendimentos terciários e quaternários, incluindo transplante de órgãos, atendimento oncológico, ortopédico entre outros.

São 600 leitos que permitem o desenvolvimento de trabalhos de assistência à saúde e atividades de ensino e pesquisa em áreas como oncologia, cirurgia cardiovascular, endovascular, neurológica, ortopédica, medicina intensiva e obstetria de alto risco.

A unidade amplia o atendimento existente no hospital, aprimorando o foco no atendimento humanitário e individualizado, com especial atenção a áreas críticas como o atendimento ao idoso, à criança e à mulher em situações que demandam cuidados especiais.

São 20 pavimentos com 44.213,07 m² de área construída e 600 leitos de internação, 01 pavimento destinado à maternidade de alto risco, com unidade de cuidados intensivos neonatais, centro obstétrico e alojamento conjunto, 01 pavimento exclusivo para a internação de pacientes transplantados, UTI para pacientes adultos, que ocupa o 3º pavimento e acomoda 60 leitos que podem ser destinados ao isolamento do paciente a qualquer tempo, UTI pediátrica com 20 leitos e estrutura e complexidade semelhantes àquelas oferecidas para pacientes adultos, Centros Cirúrgicos que ocupam o 4º e 6º pavimentos com o total de 30 salas e 30 leitos de recuperação pós-cirúrgica, centro de diagnóstico destinado ao atendimento do paciente internado, serviços de verificação

Autenticidade n.º: 20014921
CAR. n.º: 1020200002155 Fcglma: 005
www.creagep.org.br/autenticacao



Glauber Pereira Filho
Engenheiro Mecânico
CREA 14600/D-00

Poliana Paula Nascimento
Mec. 1530425
CREA 14600/D-00
Eng. Civil / SEINFRA/UG

Thyago Guarnierito Pires
Mec. 1530464
CREA 14600/D-00
Eng. Estruturas SEINFRA/UG

Marcos Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UG

M.M.



de óbito, vestiário para pacientes e guarda-pertences, administração, recepção e estacionamento.

O projeto arquitetônico contemplou espaços individualizados cada agrupamento de equipamentos (UPS, gerador, quadros elétricos, subestação, sistema IT Médico, central e climatizadores de ar condicionado, sonorização, detecção de incêndio, cabeamento estruturado, CFTV, controle de acesso, chamada de enfermagem, equipamentos de antenas, Sprinklers, hidrantes, autoclaves, equipamentos radiológicos, central de gases medicinais, água fria, água quente, pressurização, reservatórios de água, aquecimento solar, elevadores e monta-cargas).

SERVIÇOS EXECUTADOS

SERVIÇOS INICIAIS

Todas as estruturas externas ao Edifício foram executadas pela Engemil, casa de gases, casa de bombas, reservatórios metálicos, passarela de ligação entre edifícios novo e existente, portaria e passarela de acesso ao edifício antigo, abrigo dos geradores, rampa de saída de veículos, escada e rampa de pedestres. A locação dessas estruturas foi executada a partir das referências de nível e dos vértices de coordenadas implantados ou utilizados para a execução do levantamento topográfico da referida obra com levantamento planialtimétrico e cadastral executado com estação total.

Os eixos de referência e as referências de nível foram materializados através de estacas de madeira cravadas na posição vertical ou marcos topográficos previamente implantados.

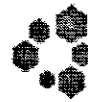
Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 20071/D-GO SEINFRA/UG

Poliana Faria Nascimento
Mat. 1650425
CREA 14600/D-GO
Eng. CIVIL SEINFRA/UG

Thyago Simão Pires
Mat. 1850464
CREA 14600/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UG

11/04/11



Execução dos serviços de sondagem do tipo SPT em 3 pontos no total de 35m para elaboração de projetos de fundação de estruturas auxiliares (rampa de veículos, passarela, nova portaria, bases dos reservatórios inferiores, escadas de acesso, rampa, casa de gases, dentre outros).

A elaboração dos projetos executivos e projetos *as built*, seguindo as normas técnicas brasileiras da ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas, e todas as normas pertinentes aplicáveis às áreas em questão: instalações elétricas/cabeamento estruturado (metálico e óptico), CFTV, controle de acesso, SPDA, sonorização, áudio, adequação de subestação, nobreaks, geradores, contenção oleosa/abastecimento de óleo diesel de geradores, barramento blindado, SPDA, instalações Hidros sanitárias (água fria, água quente, esgoto, águas pluviais), drenagem, combate contra incêndio HID e SPK, estrutural (reforço para heliponto e laje de torres de arrefecimento) fundações hélice contínua, estacas, tubulões e sapatas, sistemas de gases medicinais (O2, Ar Comprimido, Vácuo e óxido nitroso) Acessibilidade (Sinalização Visual e Tátil para ambientes internos e externos), adequação do projeto de ar condicionado/central de água gelada, automação de HVAC, projeto de sistema de aquecimento solar, proteção contra incêndio nos shafts de elétrica (firestop, lâ de rocha, pinturas ablativa e intumescente), urbanização e paisagismo e projeto de sinalização interna e externa.

INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS E DEMOLIÇÕES

Execução dos serviços de limpeza mecanizada de camada vegetal em 2.518 m² de área do terreno.

Execução de serviços de sondagem SPT para elaboração dos projetos de fundações diversas.

Execução de canteiro de obras de 800 m² composto por área de escritório, fiscalização, refeitório, almoxarifado, ferramentaria, banheiros, vestiários e área de convivência com instalações elétricas e hidros sanitárias.

Glauber Pereira Fialto
Engenheiro Eletricista
CREA 14684/D-GO

Polônio Paulo Nascimento
Mec. 1850425
CREA 14680/D-GO
Eng. Civil SEINFRA/UG

Thyago Antunes Pires
Mec. 1850424
CREA 14684/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UG

Marta Antônia de Oliveira
Secretária
SEINFRA/UG
Página 7 de 30

1.1.1.1.1



Execução de demolições em geral: 6.852 hh

MOVIMENTO DE TERRA

Execução dos serviços de movimentação de terra, sendo 2.492 m³ de escavação mecanizada de solo com bota fora com DMT de 20Km.

SERVIÇOS GERAIS INTERNOS

Execução de transporte de 7.074 m³ de entulho em caçamba estacionária.

Fornecimento e instalação de 1.667 m de andaime metálico tubular tipo torre.

Fornecimento e instalação de 32 unidade/mês de balancim elétrico de 6 m de comprimento para trabalhos nas fachadas.

Fornecimento e instalação de 01 elevador cremalheira, configuração pinhão e cremalheira, cabine de carga em formato monobloco e altura total da torre de 75m.

INFRAESTRUTURA

Execução de 1.016 m de estaca a trado (broca) diâmetro de 30cm em concreto armado moldada in loco, 20 MPA, para as rampas de pedestres e veículos, estrutura metálica da portaria e casa de gases.

Execução de 649 m de estaca hélice contínua monitorada com 40cm de diâmetro e até 15m de profundidade para as bases dos reservatórios inferiores metálicos.

Execução de 54 m³ de tubulões a céu aberto com diâmetro de 70cm e profundidade até 6m, reforços em geral (arrimo abrigo dos geradores, laje do primeiro pavimento, poço do elevador 9), passarela e casa de bombas.

Gláuber Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 21071/0-GO SEINFRA/UGF

Poliana Paula Nascimento
Mét. 16/04/25
CREA 14660/0-GO
Eng.ª Civil / SEINFRA/UGF

Thyago Cumeratto Pires
Mét. 16/04/25
CREA 14660/0-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UGF

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF

11/07/21



Execução de sapatas com o fornecimento e execução de 16.887 Kg de aço CA-50 e 262,22 m³ de concreto 30MPa com 250 m² de lastro de concreto magro de 5cm, para a guarita, sanitários e passarela da portaria.

SUPERESTRUTURA

Foram executadas estruturas de concreto armado moldadas in loco e estruturas metálicas para as estruturas externas já mencionadas.

Foram utilizados para a execução das estruturas de concreto (pilares, vigas, lajes e paredes) 621 m³ de concreto fck 35, 57.934 Kg de aço CA50/60, 2.419 m² de forma de madeira, 165 m de muro de arrimo em canaleta de concreto até 2m de altura.

Fabricação e execução de 17.568 Kg de estrutura metálica convencional em aço tipo USI SAC 300 com fundo anticorrosivo.

PAREDES / DIVISÓRIAS / PAINÉIS

Fornecimento e execução de 4.554 m² de alvenaria, sendo 3.484 m² de alvenaria de bloco cerâmico de 9x14x29 cm e 1.170 m² de alvenaria de blocos e canelas de concreto de 14x19x39 cm.

Fornecimento e instalação de 492 m² de divisória de granito polido cinza corumbá de 20mm.

Fornecimento e instalação de 62 m² de painel monobloco 35mm constituído de chapa de fibra de madeira de alta densidade com revestimento em pintura UV cor branca, esquadrado com moldura de madeira pinus, preenchimento em colmeia; Estrutura em chapa de aço perfilado e acabamento com pintura eletrostática a pó cor areia. Vidro liso, incolor e transparente com espessura de 4mm.

Fornecimento e instalação de 74 m² de parede divisória painel monobloco, espessura 60 mm, modulação de 1210 mm, elevação (painel cego do piso ao teto com bandeira cega), constituída por estrutura de perfis em alumínio extrudado e pintados em sistema eletrostático a pó.

Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 21071/GO-SEINFRA/UG

Poliana Dória Nascimento
Mat. 1630425
CREA 14600/GO
Eng.º Civil / SEINFRA/UG

Thyago Camarinho Pires
Mat. 14600
CREA 14600/GO-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UG

1000



000077



Painéis com requadro de MDF e acabamento de borda em fita de PVC, miolo tipo colmeia. Chapas de MDF de 6mm de espessura, com acabamento em laminado melamínico no padrão madeirado ou liso.

TRATAMENTO ACÚSTICO

Fornecimento e instalação de 210 m² de isolamento acústico em chapas de fibra vegetal agregada com cimento fibracitex 50mm executadas em casas de máquinas de ventilação e ar condicionado.

ESQUADRIAS

Fornecimento e instalação de 3.693 m² de esquadrias, sendo 3.021 m² de esquadrias de PVC.

Instaladas 725 portas em chapa maciça de PVC espessura da chapa da folhada porta 6mm, montantes de PVC, com portal e alizar em PVC, com acessórios (fechadura, dobradiças, maçanetas e chaves), sendo 10un de 432x210cm, 25un de 80x210cm, 435un e 90x210cm, 153un de 110x210cm, 55un de 200x210cm, 01un de 210x250cm, 01un de 160x210cm, 04un de 180x210cm, 01un de 60x210cm, 02un de 110x110cm, 02un de 90x100cm e 36un de 150x210cm.

Fornecimento e instalação de 405 janelas em PVC composta por trilhos, montantes e acessórios de fixação e acabamentos e chaves, sendo 168un de 200X160X110 cm, 106un de 200x60x180cm, 131un de tamanhos diversos.

Fornecimento e instalação de 157 visores em PVC com montantes e acessórios de fixação e acabamentos, sendo 85un de 200X100X110 cm, 12un de 400x100x110cm, 26un de 200x160cm fixo 3 folhas e 34un de tamanhos diversos.

Gláuber Pereira Dias
Engenheiro Mecânico
CREA 11071/D-GO SEINFRA/UFG

Polianna Paula Nascimento
Mec. 185.0425
CREA 14650/D-GO
Eng. Civil / SEINFRA/UFG

Thyago Cláudio Pires
Mec. 185.4884
CREA 14600/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UFG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG

Autenticidade n.º: 20019826
CAR. n.º: 1020200002155 Página: 010
www.creaop.org.br/autenticacao



10/11



Fornecimento e instalação de 154 m² de pele de vidro com estruturação em montantes metálicos com garras afixadoras tipo aranha (spider), inclusos todos os acessórios de fixação, ferragens, pintura, vidro temperado 12mm incolor e acabamentos.

Fornecimento e instalação de 90 un de porta corta-fogo com barra antipânico, molas e acessórios com resistência 2 horas, sendo 64un de 110x210cm, 05un de 90x210 e 21un de 200x210cm.

Fornecimento e instalação de 479 m² de painel soldado nylofor SIM verde 5x20cm x 4,3mm, h= 2,03m com poste intermediário nylofor 40x60x 1,55mm, h= 2,60m e 6 portões nylofor (cor verde) malha 5x20 fio 5,00mm de correr duas folhas h=2,03, l=8,00m.

Fornecimento e instalação de 1.444m guarda-corpo/corrimão em aço inox ϕ 1.1/2" - inclusos canoplas, flanges e parafusos.

Fornecimento de 2 portões motorizados com controle remoto de 420x280 cm, basculante modelo grade ripada no metalon 40x30mm com espaçamento de 8 cm com estrutura no metalon 50x30mm.

Fornecimento e instalação de 9 portas de enrolar, em alumínio linha Suprema com pintura eletrostática e acionamento automático motorizado com controle remoto.

Fornecimento e instalação de 150 portas de alumínio linha suprema para banheiros, sendo 2un de 60x160cm, 54un de 70x160cm, 56un de 80x160cm, 34un de 90x160cm e 4un 200x240cm.

Fornecimento e instalação de 8 portas de madeira blindada internamente com lâmina de chumbo eletrolítico de 1ª fusão e densidade homogênea, acabamento para pintura, acompanha portal em madeira de lei, espessura 4,5cm, alizares blindados, folha dupla com blindagem de 0,5 a 2,50mmpb.

Fornecimento e instalação de 3 visores plumbíferos importados. Tamanho 97x67cm, vão luz 90x60, espessura 10mm equivalência de 2,3mmpb.

Cláudio Pereira Filho
Engenheiro Técnico
CREA 21057/D-GO SEINFRA/UGF

Poliana Paula Nascimento
Mec 1630425
CREA 14630/D-GO
Eng. CIVIL SEINFRA/UGF

Thyago Guimarães Pires
Mec 2650464
CREA 14600/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UGF

Página 11 de 30

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF

Autenticidade n.º: 30019827
CAT n.º: 1020300002155 Página: 011
www.creango.org.br/autenticacao



10/11/11



Montado em moldura de madeira blindada (2mmpb) na espessura da parede.

Fornecimento e instalação de 5 pass through 16250x1000x1000 mm em aço inox, com visor em vidro 300x400mm com intertravamento.

VIDROS

Fornecimento e instalação de 353 m² de espelho cristal 4mm bisotado.

IMPERMEABILIZAÇÃO

Fornecimento e instalação de 3.428 m² de impermeabilização com manta asfáltica 4mm, tipo III, aderida a superfície com asfalto modificado aquecido em caldeira com utilização de primer e camada separadora da proteção mecânica.

Fornecimento e instalação de 3.428 m² de proteção mecânica com argamassa de cimento e areia, espessura de 3cm, com juntas de 1cm a cada 2m e utilização de asfalto com areia para tratamento das juntas.

Fornecimento e instalação de 12.067 m² de impermeabilização de áreas molhadas com utilização de cimento especial cristalizante com adesivo líquido de alto desempenho a base de resina acrílica para o piso e paredes (h=40cm) das áreas molháveis em geral.

REVESTIMENTOS DE FORROS

Fornecimento e instalação de 13.168 m² de forro de gesso acartonado dimensões 120x240cm espessura de 12,5mm com fixação em estrutura de perfis de aço galvanizado.

Glauber Pereira Fialo
Engenheiro Mecânico
CREA 2.107/D-GO SEINFRA/UG

Pollano Paulo Nascimento
Matr. 1650425
CREA 14660/D-GO
Eng.º Civil / SEINFRA/UG

Thyago Guimarães Pires
Matr. 1650424
CREA 14660/D-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UG

M. 12/11



Fornecimento e instalação de 3.543 m² de forro removível modular em placas de fibra mineral, medida nominal: 625x625x19mm, bordas retas "sk", thermatex thermaclean, sistema "c" estrutura aparente com perfis tipo "t" invertido de 24mm com pintura eletrostática na cor branca.

Fornecimento e instalação de 429 m² de forro removível composto por placa de gesso, revestida a quente com uma película rígida de pvc, gyprex saint-gobain liso 618x1243x8mm.

Fornecimento e instalação de 126 m² de forro em placa cimentícia 1.200x2400x8mm.

Fornecimento e instalação de 59 m² de cobertura estruturada em policarbonato incolor 6mm.

REVESTIMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS

Fornecimento e instalação de 16.331 m² de chapisco e reboco paulista sobre alvenaria de bloco cerâmico.

Fornecimento e instalação de 14.882 m² de revestimento cerâmico.

Fornecimento e instalação de 738 m² de pastilha de porcelana.

Fornecimento e instalação de 600m² de revestimento com barita (argamassa baritada).

Fornecimento e instalação de 43 m² de revestimento em azulejo preto e ocre composto por 6 modelos diferentes de estampas e aplicados na superfície do azulejo através de serigrafia.

Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Plástico
CREA 2.0071/D-60 SEINFRA/UGF

Poliana Paula Nascimento
Mat. 1650425
CREA 14560/D-60
Eng.º Civil / SEINFRA/UGF

Thyago Guimarães Pires
Mat. 1650424
CREA 14600/D-60
Eng.º Eletricista SEINFRA/UGF

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF
Página 13 de 30

10/01/11



000001

REVESTIMENTOS DE ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM)

Fornecimento e instalação de 292 m² de alumínio composto (ACM) branco 4mm com pintura kynar e estruturas auxiliares de fixação.

PISOS

Fornecimento e execução de 4.572 m² de piso vinílico, sendo 2.337 m² de piso condutivo em manta vinílica Toro SC para centros cirúrgicos e UTIs (condutividade elétrica controlada que permite escoamento de eletricidade estática para aterramento) e 2.235 m² de piso vinílico tráfego intenso.

Fornecimento e execução de 1.954 m³ de enchimento em concreto celular.

Fornecimento e execução de 8.635 m² de piso em granito cinza corumbá.

Fornecimento e execução de 6.867 m² de piso cerâmico.

Fornecimento e execução de 2.488 m² de piso laminado com concreto usinado 20mpa e=7 cm.

Fornecimento e execução de 5.889 m³ de regularização de contra piso.

Fornecimento e execução de 9.702 m de rodapé em granito cinza corumbá assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), altura 7cm.

Fornecimento e execução de 1.001 m² de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado.

Fornecimento e instalação de 154m² de piso elevado de concreto celular com suporte e acessórios.

Glauber Pereira Pinho
Engenheiro Mecânico
CREA 21071/GO-50 SEINFRA/UFG

Poliana Paula Nascimento
Mat. 1670425
CREA 14056/GO
Eng. CIVIL / SEINFRA/UFG

Thiago Almeida Pires
Mat. 145304
CREA 14059/GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UFG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG
Página 14 de 30



Autenticidade n.º: 20019830
CAR n.º: 1020300002155 Página: 014
www.creangs.org.br/autenticacao



1/2024



INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E DE COMBATE CONTRA INCÊNDIO

Água Fria e Pressurização

Fornecimento e instalação de sistema de distribuição indireto de água fria composto por tubos de PVC marrom soldável, PPR (recalque do SS1 ao 8º Pavimento), 02 reservatórios metálicos cilíndricos inferiores de 400 m³ de capacidade cada, 01 reservatório metálico de pressurização de 32,5 m³, 01 reservatório superior de concreto de 160 m³ dividido em 2 células, 3 bombas AF de 30 CV/ 53,6m³/h /88,4 mca + 2 bombas PRESS 10CV/ 32m³/h/30mca, e demais componentes necessários.

Esgoto

Fornecimento e instalação de sistema de esgoto composto por tubos em PVC, caixas sifonadas, caixas de gordura, caixas de inspeção de concreto e demais componentes necessários.

Águas Pluviais

Fornecimento e instalação de sistema de escoamento de águas pluviais composto por manilhas de concreto armado, tubos de PVC, caixas de inspeção de concreto e demais componentes necessários.

Sistema de Chuveiros Automáticos- SPK

Fornecimento e instalação do sistema de combate a incêndio tipo SPK contendo 2 eletrobombas de 50 CV/ 40m³/h/140 mca + 1 bomba jockey de 2 CV/ 1,7m³/h/ 150mca e 1.969 bicos com ampola de vidro

Claudio Pereira Pinto
Engenheiro Técnico
CREA 25071/UCGO SEINFRA/UGF

Pollina Pereira Nascimento
Mec. 14530425
CREA 14660/D-GO
Eng. Civil / SEINFRA/UGF

Thyago Eduardo de Pires
Mec. 1630462
CREA 14660/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UGF

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF



11/09/14



temperatura de rompimento 68°C- Ø 1/2", pressostatos, vaso de expansão e acessórios necessários.

Sistema de Hidrantes- HID

Fornecimento e instalação do sistema de combate a incêndio tipo HID contendo 2 eletrobombas de 30 CV/ 28m³/h/130 mca + 1 bomba jockey de 2 CV/ 2 m³/h/ 140mca e 92 caixas de Incêndio 60 x 90 x 17cm com duas mangueiras tipo 2 de 15m, pressostatos, vaso de expansão e acessórios necessários.

Sistema de Aquecimento Solar

Fornecimento e instalação de aquecimento solar instalado na cobertura da edificação contendo 180 coletores solares 2000x1000mm, 5 boilers de 2.500 litros, alta pressão, Aço inox 304 com resistência elétrica de 7.500 W, 5 boilers de 2.500 litros, alta pressão, Aço inox 304 sem resistência elétrica, 10 vasos de expansão de 150 litros, 5 bombas de recirculação entre placas e boilers e 9 bombas de recirculação entre prédio e boilers.

Louças e Metais

Fornecimento e instalação 673 bacias sanitárias com caixas acopladas, 194 assentos plástico para bacia sanitária com aditivo químico para proteção antibacteriano, 479 assentos com abertura frontal conforto PCD, revestimento em nylon/PV para bacia sanitária, 2.326 engates / ligações flexíveis com malha de aço e acabamento comprimento de 40cm e 50cm, 673 duchas higiênicas com registro e derivação, 587 chuveiros, 1.380 acabamentos cromados para registro, 63 torneiras para cocho de escovação uso especial/hospitalar parede, 40 torneiras p/ lavagem em

Clauber Pereira Filho
Engenheiro Mecânico
CREA 22814/D-GO SEINFRA/UFG

Pollana Paula Assunção
Arq. 1650425
CREA 14860/D-GO
Eng. Civil / SEINFRA/UFG

Thyago Oliveira dos Santos
Mal. 105208
CREA 14600/D-GO
Emp. Eletricista SEINFRA/UFG

Marcelo Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG

Autenticidade n.º: 20019832
CAT n.º: 1020200002155 Página: 016
www.creago.org.br/autenticacao



Handwritten mark



metal cromado para uso restrito com união p/ mangueira $\varnothing 1/2"$, 584 torneiras p/ limpeza em metal cromado com adaptador p/ mangueira $\varnothing 25\text{mm} \times 3/4"$ c/ redução p/ $1/2"$, 53 torneiras p/pia diâmetro $3/4"$ de mesa - bica móvel alta, em metal cromado, com arejador articulado e manopla com acionamento de $1/4$ de volta 269 torneiras de mesa com fechamento automático para lavatório 48 torneiras de parede p/tanque diâmetro $3/4"$ com arejador 1.330 torneiras de mesa bica alta para lavatório/pia com jato aerado, 48 tanques de louça sem coluna 30 litros dimensões $510 \times 535 \times 295\text{mm}$, 48 válvulas de escoamento para tanque sem ladrão $\text{dn}40 \ 1.1/2"$, 1.496 válvulas de escoamento para lavatório metálica, 221 sifões para tanque metálico $1 \times 1.1/2"$ dimensões $310 \times 65 \times 235\text{mm}$, 35 mictórios com sifão integrado, 35 válvulas de mictório horizontal com fechamento automático, 1.496 sifões para lavatório metálico $1 \times 1.1/2"$ dimensões $297 \times 49 \times 229\text{mm}$, 585 misturadores mono-comando, 673 porta-rolô em aço pintado branco para 400 metros, 3.217 saboneteiras dispenser s/ reservatório, 1.540 porta-papel toalha/dispenser em aço pintado, 1.533 cubas de louça redonda de embutir com dimensões $36 \times 36 \times 14,5\text{cm}$, 21 cubas para cozinha profissional em aço inox ANSI 304 esp.: 1mm, com dimensões $50 \times 70 \times 32\text{cm}$ polida com furo, 152 cubas para cozinha profissional em aço inox ANSI 430 esp.: 0,5mm, com dimensões $56 \times 34 \times 17\text{cm}$ polida com furo

Extintores de Incêndio

Fornecimento e instalação de 104 extintores de incêndio, sendo 11 de água pressurizada de 10 litros, 48 de CO2-6Kg, 8 de Pó ABC-4Kg, 1 de Pó BC-80BC-20Kg sobre rodas e 36 de Pó BC-6Kg

Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 21071/15-GO SEINFRA/UFG

Poliana Prata Nascimento
Engenheira Civil
CREA 14660/D-GO
Engo. Civil / SEINFRA/UFG

Thyago Romarinho Pires
Engenheiro Eletricista
CREA 14660/D-GO
Engo. Eletricista SEINFRA/UFG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG

Autenticidade n.º: 28019833
CAT. n.º: 1020200002155 Página: 017
www.creagp.org.br/autenticacao



Handwritten mark at the bottom right corner



000005

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Fornecimento e instalação de rede subterrânea de entrada de média tensão (13,8KV) a 1m de profundidade e composta por 2 eletrodutos flexíveis corrugados PEAD 125mm, sendo um reserva, abrigando 4 cabos (3 + R) x 95mm² eprotenax slim 105°C, 8,7/15KV. Abaixo dos PEADs foi executada malha de cobre nu 1x35mm² com aterrada por hastes. Todo o conjunto foi envelopado com camada de concreto de 100mm. A conexão com a média tensão da concessionária foi realizada no poste externo através do fornecimento e instalação de cruzeta metálica, muflas unipolares (terminais poliméricos) e para-raios classe 15KV.

Fornecimento e instalação de subestação convencional abrigada de 4.000 KVA composta por 4 transformadores de distribuição trifásicos 1000 kVA, classe isolamento 15kV, tensão primária 13.8 kV (delta), tensão secundária 380/220V (Y), isolado com resina epóxi encapsulado a seco, Z=7%, instalação abrigada IP 00, rele digital de temperatura, padrão Enel c/laudo.

Fornecimento e instalação de usina geradora de energia de capacidade de 3.500 KVA composta por 7 geradores, ligados em paralelo, com potência elétrica a FP=0,8 de 500KVA/455KVA cada, carenagem super-silenciada hospitalar e tanque de diesel com 600 litros. Os geradores são agrupados através do QPG (quadro de paralelismo dos geradores) padrão TTA controlado por Unidade de Supervisão de Corrente Alterada (USCA) fornecida pelo fabricante dos geradores.

Fornecimento e instalação de sistema de energia ininterrupta (no breaks-UPS), em paralelismo redundante ativo N+1, com capacidade de 800KW composto por 4 unidades 200KW (4 x 50KW montados em bastidor no mesmo gabinete permitindo manutenção tipo No Stop- Hot Swap). Cada equipamento de 200KW está ligado a bancos de 40 baterias de 12VCC, com autonomia total de 5min. O sistema ainda possui 1 quadro de paralelismo de UPS (QE-UPS).

Glauber Pereira Filho
Engenheiro Eletricista
CREA 21071/D-GO SEINFRA/UGF

Poliana Paula Nascimento
Msc. 1650425
CREA 14860/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UGF

Thiago Amorim Pinheiro
Msc. 1650464
CREA 13680/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UGF

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF



Handwritten mark or signature



000006

Fornecimento de 234 quadros elétricos de baixa tensão de acordo com Norma NBR-IEC-60439-1 (TTA): 1 quadro geral de baixa tensão (QGBT), 1 quadro de paralelismo dos geradores (GPG), 3 quadros de transferência automática (QTA-1, QTA-2 e QTA-Incêndio), 1 QE-CAG(Quadro elétrico da CAG composto por 3 inversores de frequência de 100CV, 4 inversores de frequência de 15CV e 8 partidas Soft Starter), 60 quadros do sistema IT Médico e mais 168 quadros elétricos de iluminação, tomadas, tomadas específicas, tomadas diferenciadas, ar condicionado, força geral, força emergencial, bombas de incêndio, bombas de água fria, boilers/ bombas de água quente, elevadores, monta cargas, hemodinâmica, secadoras, carga para baterias de carrinhos de alimentação, termo desinfectoras, raio X, lavadoras de expurgo, pontos para câmeras frigoríficas, gases medicinais e HVAC(climatizadores, ventiladores e exaustores).

Fornecimento e instalação do sistema IT médico de 395 KVA, composto por 55 transformadores de isolação para sistema IT em conformidade com a norma IEC 61558-2-15 IP-23, 220/220V, dispositivos supervisores de isolamento dedicado à continuidade do serviço de fornecimento de energia elétrica (DSI) localizados na circulação dos pavimentos, anunciadores de alarme dentro dos ambientes como centros cirúrgicos (Vigilohm-HRP) com comunicação modbus ativa, registro de dados com data e hora e gerenciamento dos transformadores localizados nas áreas técnicas (sobrecarga e temperatura).

Sistema de iluminação composto por 8.472 luminárias e 24.748 lâmpadas led.

Fornecimento e instalação de 620 reatores/inversores para comando do sistema de iluminação de emergência de luminárias balizadoras (ambientes e circulações) e subsolos.

Fornecimento e instalação de infraestrutura composta por eletrodutos, eletrocalhas, leitos, perfilados, suportes, etc...

Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 210713-03 SEINFRA/UFMG

Poliana Paula Assis Diniz
Máx. 1630425
CREA 1650/D-GO
Eng.ª CIVIL SEINFRA/UFMG

Thyago Camargo Pires
Máx. 1630425
CREA 1650/D-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UFMG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFMG



Autenticidade nº: 20019835
CAR nº: 102020002159 Página: 019
www.crea-go.org.br/autenticacao



19/09



Fornecimento e instalação de 219.190m de cabos flexíveis 90°C- 1KV

Fornecimento e instalação do sistema de SPDA composto por cordoalhas de cobre nu e hastes de aterramento com laudo de resistividade do solo.

Fornecimento e instalação do 415 m de barramento blindado (busway) trifásico com condutores de alumínio (TRI+N) e (T=carcaça), sendo 255m de barramento blindado de capacidade de 4.000A (IP-31/IP-54) e 160m de barramento blindado de capacidade 2.000A (IP-31/IP-54), 40 cofres de derivação com corrente nominal até 800A e Icu=Ics até 85KA, derivações e acessórios.

Fornecimento e instalação de sistema composto por bacia de contenção oleosa, tubulação em aço carbono preto de 2" NBR 5580 de abastecimento oleoso para grupo geradores, 1 reservatório de diesel de 5.092 litros e caixa separadora de água e óleo (CSAO).

AUTOMAÇÃO HVAC

Fornecimento e instalação de sistema de automação com 391 pontos atendendo a 42 equipamentos do sistema HVAC. Supervisão e controle do ar condicionado central e ventilação mecânica da CAG e climatizadores/ventiladores da edificação composto por 3 quadros de automação com 5 CLPs, 26 módulos de expansão de controladora, 70 pressostatos, 21 transmissores de temperatura/umidade e 10 controladores de temperatura PID, 30 controladores de temperatura com saída relé e retransmissão analógica e 3 interfaces homem-máquina (IHM).

Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Eletricista
CREA 23072/D-GO SEINFRA/UFMG

Pollana Paula Nascimento
Engenheira Eletricista
CREA 1450/D-GO
Eng. CIVIL SEINFRA/UFMG

Thyago Guimarães Pires
Engenheiro Eletricista
CREA 1460/D-GO
Eng. Eletrônica SEINFRA/UFMG

Marcos Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFMG

11/11/11



INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO

Fornecimento e instalação de sistema de cabeamento estruturado para voz e dados (IP) composto por 2.511 pontos Categoria 6 certificados. O sistema possui 134.898 m de cabo UTP cat. 6, 3.810m de cabos de fibra ótica certificados de 8FO monomodo. O sistema possui 12 racks para recebimento dos cabos UTPs e fibras óticas e 2.098 unidades de patch cords 1,5 m com taxa de frequência igual ou superior a 1000 MHz cat. 6.

INSTALAÇÕES DE CONTROLE DE ACESSO

Fornecimento e instalação de sistema de controle de acesso com 299 controladoras de acesso stand alone, 276 kit fecho 50kgf slim, 14 leitores escravos, 284 botões com caixa 83x32x25mm e demais itens como kits de fechadura universal 150Kgf, fontes auxiliares 12,7VCC e baterias chumbo-ácido.

INSTALAÇÕES DE CFTV

Fornecimento e instalação de 901 câmeras IP 4MP IR 30m sendo 882 bullet 3,6mm e 19 mini domes 2,8mm, 64 NVR 1CH POE FULL HD 30 FPS-4K, H.265, 64 HD 6TB- WD PURPLE e acessórios necessários.

INSTALAÇÕES DE SONORIZAÇÃO

Fornecimento e instalação de 633 sonofletores de teto e 7 modelos fly com potência máxima de 9W e potência nominal de 6/3/1,5W com proteção metálica anti-fogo, 18.400m de cabo paralelo cristal 2x2,5mm² e 01 rack aberto de piso 44u's - padrão 19" parafusado em piso elevado com guia vertical de cabos.

Glauber Pereira Fialto
Engenheiro Mecânico
CREA 21071/D-GO SEINFRA/UG

Pollana Paula Nascimento
Mec. 1650425
CREA 14660/D-GO
Eng. Civil SEINFRA/UG

Thiago Guilherme Pires
Mec. 1430464
CREA 1460/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UG

MA 1



000009

INSTALAÇÕES DE TV/ANTENA

Fornecimento e instalação de 4.300m de cabo coaxial RGC06-90%-75 ohms, 1832 conectores de compressão F-RG06, 1 misturador de frequência UHF, 18 amplificadores VHF + UHF com conector "F" 50DB, 01 antena banda IV, 01 antena banda V e 604 tomadas blindadas 1 GHZ conector "F" 4DB à 30DB.

INSTALAÇÕES DE CHAMADAS DE ENFERMAGEM

Fornecimento e instalação de 746 estações de leito desinfectável com led indicativo tipo pera com 2 conectores de segurança RJ e DIM, 344 estações de banheiro com cordel para acionamento, 448 sinaleiros de portas de leds, 30 centrais digitais alfa numéricas para 70 leitos com matriz de led e sinal sonoro, 30 fontes de alimentação 12VCC-20 A e 29.400m de cabo de cobre, flexível, classe 5, isolamento em PVC antichama-1,0 mm².

INSTALAÇÕES DE ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO

Fornecimento e instalação de sistema de detecção de incêndio com 2.083 pontos, sendo 2 centrais de detecção de incêndio para 1512 pontos endereçáveis, 1.560 detectores de fumaça endereçáveis, 141 detectores térmicos endereçáveis, 94 módulos isoladores, 40 módulos de entrada e saída, 124 acionadores manuais, 124 sirenes áudio visual, 5.400m de cabo de controle 2x15mm².

INSTALAÇÕES DO SISTEMA HVAC

Fornecimento e instalação de sistema de ar condicionado com capacidade de 1.200 TRs composto por 4 unidades resfriadoras de líquido, compressor

Gláuber Pereira Pinto
Engenheiro de Instalações
CREA 11071/D-GO SEINFRA/UFG

Poliana Paula Nascimento
Mat. 1650425
CREA 14660/D-GO
Engo. Civil / SEINFRA/UFG

Thyago G. Carvalho Pires
Mat. 1000000
CREA 14600/D-GO
Engo. Eletrônica SEINFRA/UFG



M. 11/11



00000

tipo parafuso, condensação a água e capacidade de 300TR cada. Os equipamentos utilizam gás refrigerante 134a. Fornecimento e instalação de 2 torres duplas de arrefecimento de 417 m³/h cada. Fornecimento e instalação de 11 bombas centrífugas, sendo 4 bombas de água gelada primária (25CV/184,5 m³/h/20mca), 3 bombas de água gelada secundária (100CV/368,8m³/h/52mca) e 4 bombas de água de condensação (25CV/197m³/h/22mca). Fornecimento e instalação de 857 unidades de fancoils, sendo 10 AHUs (unidades de tratamento de ar com filtragem grossa G3, fina F3 e absoluta A3 para atendimento aos centros cirúrgicos), 18 intercambiadores verticais/horizontais modulares, 35 fancoils hospitalares FPDFs, 788 fancoletes (sendo 335 *built in* dutados e 453 cassetes hidrônicos) de 12.000 à 45.000 Btus/h. Fornecimento e instalação de 562 unidades de ventilação/exaustão, sendo 136 ventiladores centrífugos em linha, 46 caixas ventiladoras, 357 exaustores de banheiros, 12 ventiladores de ar exterior ICV/ICH, 01 exaustor modular horizontal e 10 exaustores tipo TKZ com tratamento especial de ar (filtragem grossa G3, fina F3 e absoluta A3). Fornecimento e instalação de rede hidráulica de água gelada e condensação da Central de Água Gelada e rede/interligações hidráulicas de fancoils com tubos de bitola até 14", isoladas com espuma elastomérica e protegidas com alumínio liso, válvulas balanceadoras, filtros Y, válvulas motorizadas, juntas de expansão, válvulas borboleta e retenção. Fornecimento e instalação de interligações de 8.595 Kg de rede de dutos TDC de chapa galvanizada com isolamento térmico em lã de vidro aluminizada, bocas de ar e componentes necessários. Execução do balanceamento do sistema de ar condicionado.

INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS

Fornecimento e instalação de sistema de gases medicinais composto por 7.802m de tubo de cobre classe A s/costura, 64 painéis de alarme medicinal com bateria elétrica. Fornecidas e instaladas as interligações do

Glauber Pereira Piazzi
Engenheiro Mecânico
CREA 21031/0-GO SEINFRA/UGF

Pollana Paula Nascimento
Mec. 1650425
CREA 14660/0-GO
Eng. Civil SEINFRA/UGF

Thyago Simão Pires
Mec. 1641044
CREA 14609/0-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UGF

Página 23 de 30



Autenticidade n.º: 20019839
CAT n.º: 1020200002155 página: 023
www.creago.org.br/autenticacao



Handwritten mark at the bottom right corner.



000001



Autenticidade nº: 20019840
CAT Nº: 1020200002155 Página: 024
www.crea.go.gov.br/autenticacao



sistema de vácuo medicinal com pressão vacuométrica de 0,1mbar. Fornecidas e instaladas as interligações do sistema de ar comprimido com pressão de trabalho de 7,2 bar e vazão 162 pés cúbicos por minuto e reguladores de pressão. Fornecidos e instalados 2 reguladores para central de oxigênio e 2 reguladores para central de óxido nitroso. Executada preparação de bases para recebimento futuro de tanque principal de oxigênio (20.000 m³), tanque reserva de oxigênio (5.000 m³) e tanque NO2 (1.000 m³ de óxido nitroso).

PINTURA

Fornecimento e aplicação de 48.860 m² de pintura, sendo 12.410m² de textura acrílica, 16.250 m² de pintura acrílica e 18.200 m² de pintura em esmalte sintético sobre massa corrida em parede e teto. Fornecimento e aplicação de 1.280m de demarcação de vagas com tinta poliesportiva e 1.590 m² de gesso corrido aplicado sobre laje.

ELEVADORES

Fornecimento e instalação de 5 elevadores com acabamentos dos painéis laterais e de fundo em aço inoxidável, portas da cabine em aço inoxidável escovado, decoração dos painéis laterais, teto, e fundo em aço inoxidável escovado, teto Square com lâmpadas de led, acabamento de piso em granito Preto São Gabriel 20mm, luz de emergência, botoeira de cabina, display de sinalização de cabina, intercomunicador, alarme, sistema de cancelamento de chamadas falsas, cortina luminosa dispositivo para falta de energia, despacho de carro lotado (sistema não atende mais a chamada de pavimento quando a cabine atinge 80% de sua capacidade), detecção de capacidade máxima (funcionamento do elevador é impedido ao identificar que a cabine atingiu 110% de sua capacidade), acionamento por VVVF (inversor de tensão e frequência variáveis malha fechada),

Glauber Pereira Filho
Engenheiro Mecânico
CREA 23071/D-GO SEINFRA/UFG

Pollanna Paula Nascimento
Mec. 1650425
CREA 14860/D-GO
Eng. Civ. / SEINFRA/UFG

Thyago Cumerato Pires
Mec. 1650464
CREA 14607/Q-GO
Eng. Elétrico SEINFRA/UFG

Página 24 de 30

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG

1.1.1.1



000002

sistema de operação em caso de incêndio (em caso de incêndio leva a cabina ao pavimento de acesso principal) e sistema de operação de chamada (automático coletivo com seleção na subida e na descida em todos os pavimentos).

Três unidades possuem casa de máquinas na cobertura e são destinadas para visitantes e pacientes com 18 paradas (Térreo ao 16º Pavimento), 16 pessoas (maca) /1200 kg, portas 1,10 x 2,10, cabine 1,20 x 2,20 x 2,40, veloc.: 1,75 m/s.

Uma unidade possui casa de máquinas na cobertura e é o elevador de emergência da edificação, com 19 paradas (Térreo à Cobertura), 16 pessoas (maca) / 1200 kg, portas 1,00 x 2,10, cabine 1,20 x 2,20 x 2,40, veloc.: 1,75 m/s acionado via circuito elétrico independente proveniente do quadro de transferência automática de incêndio (QTA-INC) localizado no 2º SS alimentado diretamente pela concessionária (secundário do transformador TR-01 de 1.000 KVA) e/ou usina geradora independente do QGBT, ou seja, mesmo com desenergização total do prédio pelo Corpo de Bombeiros, em caso de incêndio, o elevador estará apto a operar.

Uma unidade sem casa de máquinas para atendimento ao necrotério - 02 paradas (1ºSS ao Térreo), 16 pessoas / 1200 kg, portas 1,10 x 2,10, cabine 1,20 x 2,20 x 2,40, veloc: 1,00 m/s.

MONTACARGAS

Fornecimento e instalação de 8 elevadores de pequeno porte, velocidade de 0,37 m/s, tipo monta carga, com acabamento interno em aço inox escovado, sendo 1 unidade para CME (Controle de Material Esterilizado) - 19 paradas, 100 kg, cabine 0,90 x 0,90 x 1,20m, porta guilhotina manual 0,90 x 1,20m, 1 unidade para lixo hospitalar - 19 paradas, 100 kg, cabine 0,90 x 0,90 x 1,20m, porta guilhotina manual 0,90 x 1,20m, 1 unidade para roupa suja - 19 paradas, 100 kg, cabine 0,90 x 0,90 x 1,20m, porta

Gláucia Pereira Pinho
Eng.º de Mecânica
CREA 14660/D-GO
SEINFRA/UFG

Polianna Paula Nascimento
Mat. 14550425
CREA 14660/D-GO
Eng.º Civil / SEINFRA/UFG

Thyago Cameratto Pires
Mat. 1592464
CREA 14660/D-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UFG

Página 25 de 30.

Marco Antônio da Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG



Autenticidade n.º: 20019841
CAT n.º: 1030200002155 Página: 025
www.cresegc.org.br/autenticacao



10/11



000033

guilhotina manual 0,90 x 1,20m, 1 unidade para farmácia - 17 paradas, 100 kg, cabine 0,90 x 0,90 x 1,20m, porta guilhotina manual 0,90 x 1,20m, 1 unidade para roupa limpa - 17 paradas, 100 kg, cabine 0,90 x 0,90 x 1,20m, porta guilhotina manual 0,90 x 1,20m, 2 unidades para Limpo CME - 19 paradas, 100 kg, cabine 0,90 x 0,90 x 1,20m, porta guilhotina manual 0,90 x 1,20m e por fim, 1 unidade para roupa limpa - 02 paradas, 100 kg, cabine 0,90 x 0,90 x 1,20m, porta guilhotina manual 0,90 x 1,20m.

ARMÁRIOS

Fornecimento e instalação de 2.465,84 m² de armários em MDF 18 mm, com portas de giro, revestidos em todas as faces por laminado melanínico branco, incluso dobradiças com mola, puxadores em barra com acabamentos laterais, amortecedores e corrediças do tipo telescópica e gaveteiros, sendo 224,72 m² nas dimensões 80x60cm, 107,57 m² nas dimensões 130x60cm, 314,54 m² nas dimensões 50x60cm, 1.578,98 m² nas dimensões 270x60cm, 240,03 m² nas dimensões 225x60cm.

SINALIZAÇÃO EXTERNA

Fornecimento e instalação de sinalização externa da edificação, sendo 2 letras caixa de fachada em aço galvanizado chapa #20, pintura automotiva e face frontal em acrílico branco leitoso de 5mm com abas das letras de 10cm com led branco 6.500K de iluminação e dimensões 19x2,5m.

Uma letra caixa de fachada em aço galvanizado chapa #20, pintura automotiva e face frontal em acrílico branco leitoso de 4 mm, fechamento em trim lateral em pintura automotiva, profundidade 10cm, iluminação interna por meio de módulos de leds 6.500K, dimensões 10x1,02/3,05m x1,3/4x1,65m.

Cláudio Pereira Filho
Engenheiro Civil
CREA 2.2871/GO-00/SEINFRA/UFMG

Poliana Pereira Roscimen
Eng. Civil
CREA 14880/D-GO
SEINFRA/UFMG

Thyago Guilherme Pires
Eng. Eletricista
CREA 146084/D-GO
SEINFRA/UFMG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFMG



Autenticidade nº: 29019842
CAT nº: 1020200002195 Página: 026
www.crea-go.org.br/autenticacao



M.M.



000004

Uma caixa Black light luminoso em ACM cinza chumbo 4mm pintura kynar com corte eletrônico a base d'água, acrílico branco leitoso 4mm, profundidade 20cm, iluminação interna em lâmpadas tubulares de led 6.500K e dimensões 19,5x3,5m.

Duas letras caixa em ACM verde 4mm em pintura kynar, aba das letras 20cm, iluminação em leds branco 6.500K e dimensões 3,30x 2,50m.

Uma letra caixa em acrílico recortado 20mm cristal, pintura automotiva na cor pantone 347C face em acrílico cristal branco leitoso 3mm, formato 2x0,85m.

Um painel em ACM adesivado 1,48x4,67m e laterais 15cm.

Um totem 8x1,36x0,25m na recepção em ACM 4mm com pintura Kynar.

PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO

Fornecimento e plantio de 1.950 m² de grama esmeralda em rolo. Fornecido e executado 224m de meio-fio (guia) de concreto pré-moldado, dimensões 12x15x30x100cm.

SISTEMA PASSIVO CORTA FOGO

Fornecimento e aplicação de 63m² de firestop autoportante em 19 pisos metálicos de shaft elétrico: limpeza, adequação de aberturas, aplicação de lã de rocha 160 kg/m³, aplicação de fitas intumescentes em tubulação de PVC com aplicação de pintura ablativa.

Gisela Pereira Fialto
Engenheira Nacional
CREA 21601/D-GO SEINFRA/UGF

Poliana Porto Nascimento
M.º 1550425
CREA 14600/D-GO
Eng.º. E.º. / SEINFRA/UGF

Thyago Cameruffo Pires
M.º 1651296
CREA 14600/D-GO
Eng.º. Eletricista SEINFRA/UGF

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF



11/11



000005

DIVERSOS

Realização de testes de estanqueidade com relatórios de conformidade das redes após conclusão de instalações dos sistemas de chuveiros automáticos (SPK), hidrantes, gases medicinais, água quente, água fria, água gelada, condensação e dreno do sistema HVAC, esgoto e rede pluvial.

Elaboração do projeto *as built* de todos os projetos de obra, civil instalações e sistemas especiais.

Fornecimento e instalação de 1.301m² de bancada em granito polido.

Fornecimento e instalação de 70m² de banco em granito polido.

Fornecimento e instalação de 904m de peitoril em granito polido.

Fornecimento e instalação de 403m² de revestimento de granito em portal de elevadores.

Fornecimento e instalação de 1.606m de bate-maca em granito polido embutido em parede.

Fornecimento e instalação de 140m² de cocho em granito polido para escovação em centros cirúrgicos.

Fornecimento e instalação de 582m de junta de dilatação e vedação tipo JEENE, com preparação em lábio polimérico.

Fornecimento e instalação de 4.070 unidades de barra de apoio PNE em aço inox 304 polido Shields, inclusos todos os acessórios de acabamento e instalação, sendo 1.584 de 80 cm, 2.093 de 70 cm e 393 de 40 cm.

Fornecimento e instalação de 7.134m de cantoneira de alumínio 1x1", para proteção de quina de parede fixada com adesivo de poliuretano.

Glauber Pereira Filho
Engenheiro de Edificações
CREA 21071/D-GO SEINFRA/UFG

Pohanga Paula Nascimento
Mat. 3450425
CREA 14669/D-GO
Engº. Civil / SEINFRA/UFG

Thyago Tomazello Pires
Mat. 183044
CREA 146070-GO
Engº. Eletricista SEINFRA/UFG

Marcos Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG



Handwritten mark at the bottom right corner.



Fornecimento e instalação de 2 motores para acionamento de portões basculantes, com controle remoto, de entrada e saída do prédio tipo Garen com 2 m de braço.

Fornecimento e instalação de 4 sistemas de acionamento motorizado automático por sensor de presença em portas 2000x2400mm na entrada do saguão principal e lanchonete da edificação.

Fornecimento e instalação de 2 suportes para Datashow metálico pintado com tinta eletrostática, cor branca, tipo grade com porta cadeado.

Fornecimento e instalação de 165m² de película de segurança clear com visibilidade 99%.

Fornecimento e instalação de 34 expurgos hospitalares em aço inox ANSI 304 escovado chapa #1mm, redondo, com tampa e grade removíveis, com acionamento por rabicho ou válvula de descarga de acionamento rápido.

Fornecimento e instalação de 13m de bate rodas de concreto.

Fornecimento e instalação de 22 tachas refletivas monodirecionais.

Fornecimento e instalação de 513m piso de ladrilho hidráulico cor natural modelo tátil (alerta ou direcional) - área externa.

Fornecimento e instalação de 479 cantoneiras em EVA autocolante 75x10x10cm, preta e amarela para proteção de quinas no estacionamento.

Guilherme Pereira Filho
Engenheiro Mecânico
CREA 21011/D-GO SEINFRA/UG

Pedro Paulo Nascimento
MAC 2450425
CREA 14660/D-GO
Eng. CIVIL/ SEINFRA/UG

Thyago Guimarães Pires
MAB 1450164
CREA 14660/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UG

Marco Antonio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UG

1.1.1.1.1



030037

Glauber Pereira Pinto
Eng. Mecânico
CREA: 21.071 D/GO

Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico – SEINFRA UFG
CREA: 21.071 D/GO

Polianna Paula Nascimento
Mat. 14660
CREA: 14.660/D-GO
Eng. Civil / SEINFRA/UFG

Polianna Paula Nascimento
Engenheiro Civil – SEINFRA UFG
CREA: 14.660 D/GO

Thyago Gumeratto Pires
Mat. 14600
CREA: 14.600/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UFG

Thyago Gumeratto Pires
Engenheiro Mecânico – SEINFRA UFG
CREA: 14.600 D/GO

Márcio Antônio de Oliveira

Márcio Antônio de Oliveira
Secretário – SEINFRA UFG

Márcio Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG



10/09/11

Verificação da Autenticidade de Anotação de Responsabilidade Técnica (A.R.T.)

Informamos que a A.R.T. **1020200093961** está devidamente registrada, conforme extrato abaixo.
Caso seja encontrada alguma divergência favor contactarmos pelo Telefone: (62) 3221-6274:



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

000038
CREA-GO ART Obra ou serviço
1020200093961

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás

1. Responsável Técnico

MATHEUS ANTONIO MILITAO DE MENEZES

Título profissional: **Engenheiro Civil**

RNP: **0700650679**

Registro: **13814/D-DF**

Empresa contratada: **ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUT E INST LTDA - Registro CREA-GO: 23685**

2. Dados do Contrato

Contratante: **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS - UFG**

Contrato: **88/2016**

Celebrado em: **03/11/2016**

Vinculada a ART: **1020200027848**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

3. Dados da Obra/Serviço

Data de Início: **29/11/2016**

Previsão término: **30/03/2020**

Finalidade: **Outro**

Código/Obra pública:

Proprietário: **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS - UFG**

4. Atividade Técnica

ATUACAO

EXECUCAO EDIFICIO DE MATERIAIS MISTOS/ESPECIAIS PARA FINS DIVERSOS

Quantidade

Unidade

44.885,29

METROS QUADRADOS

As informações constantes desta ART são de responsabilidade do(a) profissional e estão sujeitas a análise futura

5. Observações

OBJ: Execução da 4ª etapa do prédio do Hospital de Internação HC/UFG, situado na 1ª Avenida do Setor Universitário em Goiânia-GO. 1º Aditivo de 2018: Reajuste no valor de R\$ 2.176.300,70. 2º Aditivo de 2018: Prorrogação de prazo de vigência para execução da 4ª etapa compreendendo de 29/11/2018 a 31/05/2019; 1º Aditivo de 2019: Prorrogação de prazo de vigência para execução da 4ª etapa compreendendo de 01/06/2019 a 18/12/2019; 2º Aditivo de 2019: Reajuste e acréscimo no valor de R\$ 14.370.088,78; 3º Aditivo de 2019: Prorrogação de prazo de vigência para execução da 4ª etapa compreendendo de 19/12/2019 a 31/03/2020; 1º Aditivo de 2020: Reajuste e acréscimo no valor de R\$ 288.187,16 e acréscimo de área de 44.214,07 para 44.885,29 M² (retificar a área e término da ART nº 1020200027848, tendo em vista, que a mesma foi baixada e não aceita substituição);

7. Entidade de Classe

NENHUMA

Registrada em: 22/05/2020 Valor Pg: R\$ 233,94 Boieto: 0120092453 Situação atual: Registrada/OK Baixa do Registro em: 23/05/2020

M. L. A.



000039

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1020200001142

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás - CREA-GO o Acervo Técnico do profissional **REGTON QUEIROZ DE MENEZES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **REGTON QUEIROZ DE MENEZES** RNP: **0700984666** Registro: **2454/D-DF**

Título profissional: **Engenheiro Eletricista**

Nº ART: **1020200094035**..... Tipo: **Obra ou serviço**.. Registrada em: **22/05/2020** .. Baixada em: **26/05/2020**
Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Equipe**..... à **1020200027848**.....
Empresa contratada: **ENGENMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUT E INST LTDA -..** Registro CREA-GO: **23685**.....

Contratante: **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS - UFG....**

CPF/CNPJ: **01.567.601/0001-43**

Avenida Primeira

Bairro: Setor Leste

Avenida..... Número: s/n....

Universitário CEP: 74605-020

Quadra: 00..... Lote: 00..... Complemento:

Cidade: Goiânia.....-GO

E-Mail: wantuir@ufg.br.....

Fone: (62....)3209-6305...

Contrato: 88/2016...

Celebrado em: 03/11/2016 Valor R\$: 71.036.297,23...

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: Avenida Primeira Avenida.....

Número: S/N....

Bairro: Setor Leste Universitário.....

CEP: 74605-020.....

Quadra: 00..... Lote: 00..... Complemento:

Cidade: Goiânia.....-GO

Data de Início: 29/11/2016 Previsão término: 30/03/2020

Coordenadas Geográficas: -16.725435,-49.275015

Finalidade: **Outro**.....

Código/Obra pública:

Proprietário: **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS - UFG....**

CPF/CNPJ: **01.567.601/0001-43**

E-Mail: wantuir@ufg.br.....

Fone: (62....) 3209-6305.

Atividade(s) Técnica(s): **1 - ATUACAO EXECUCAO CABEAMENTO ESTRUTURADO , 2.317,00 PONTOS; 2 - ATUACAO EXECUCAO CIRCUITO FECHADO DE TV , 900,00 UNIDADES; 3 - ATUACAO EXECUCAO SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EQUIPAMENTOS ELETRICOS/ELETRONICOS , 800,00 QUILOVOLTS-AMPERE; 4 - ATUACAO EXECUCAO GERADOR DE ENERGIA ELETRICA , 3.500,00 QUILOVOLTS-AMPERE; 5 - ATUACAO EXECUCAO INSTALACAO ELETRICA EM ALTA TENSAO P/FINS RESIDENCIAIS/COMERCIAIS , 4.000,00 QUILOVOLTS-AMPERE; 6 - ATUACAO EXECUCAO INSTALACAO ELETRICA EM BAIXA TENSAO P/FINS RESIDENC./COMERCIAIS , 3.000,00 QUILOVOLTS-AMPERE;**

Observações

OBJ: Execução da 4ª etapa do prédio do Hospital de Internação HC/UFG, situado na 1ª Avenida do Setor Universitário em Goiânia-GO. OBJ: Execução da 4ª etapa do prédio do Hospital de Internação HC/UFG, situado na 1ª Avenida do Setor Universitário em Goiânia-GO. 1º ADITIVO: Reajuste do contrato no valor de R\$ 2.176.300,70; 2º Aditivo de 2018: Prorrogação de prazo de vigência para execução da 4ª etapa compreendendo de 29/11/2018 a 31/05/2019; 1º Aditivo de 2019: Prorrogação de prazo de vigência para execução da 4ª etapa compreendendo de 01/06/2019 a 18/12/2019; 2º Aditivo de 2019: Reajuste e acréscimo no valor de R\$ 14.370.088,78; 3º Aditivo de 2019: Prorrogação de prazo de vigência para execução da 4ª etapa compreendendo de 19/12/2019 a 31/03/2020; 1º Aditivo de 2020: Reajuste e acréscimo no valor de R\$ 288.187,16 e acréscimo de área de 44.214,07 para 44.885,29 M² com execução de NOBREAK (UPS) de 800 Quilovolts Amperes (retificar a área e término da ART nº 1020200052366, a mesma foi baixada);

Informações Complementares

Período de Execução da Obra/Serviço de: 29/11/2016 até 30/03/2020.

RESSALVA:

O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA AS ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART, DESENVOLVIDAS DE ACORDO COM AS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL NA ENGENHARIA ELÉTRICA.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 20011929 a 20011958, o atestado contendo <30> 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 1020200001142
Data: 29/05/2020 Hora: 15:34:00
Código de Controle: CTASVLA



A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A 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.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-GO (www.creago.org.br)

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

AMM



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Universidade Federal de Goiás, inscrita no CNPJ 01.567.601/0001-43, situada no prédio da Reitoria, Campus Samambaia, no Município de Goiânia/Go, atesta para os devidos fins, que a Engemil- Engenharia, Empreendimentos, Manutenção e Instalações Ltda, através dos responsáveis técnicos abaixo listados, executou para Universidade Federal de Goiás a contento os serviços de engenharia para a execução da 4ª etapa do prédio do Hospital de Internação do HC/UFG em Goiânia-GO com as seguintes características:

DADOS GERAIS

1. LOCALIZAÇÃO: 1ª Avenida do Setor Universitário- Goiânia-GO.
2. DATA DO CONTRATO: 03/11/2016.
3. DATA DO INÍCIO DOS SERVIÇOS: 29/11/2016.
4. DATA DE TÉRMINO DOS SERVIÇOS: 30/03/2020.
5. VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: R\$ 71.036.297,23.
6. ÁREA TOTAL: 44.885,29 m².
7. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:
 Matheus Antônio Militão de Menezes- CREA 13.814/D-DF
 Régiton Queiroz de Menezes- CREA 2454/D-DF
 Vinicius Freitas de Castro- CREA 11.177/GO
 Eduardo Carlos de Oliveira e Silva Júnior- CREA 8.971/D-GO
 Quésia de Noronha Rocha- CREA 20.104/D-DF
 Iure Araújo Santiago- CREA 4.224/D-GO
 Fábio Barreto Costa- CREA 1200181913/D-MT

Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 1200181913/D-MT

Potamir Pópia Nascimento
Mat. 1650425
CREA 1200181913/D-GO
Eng. Civil / SEINFRA/UFG

Thyago Glameratto Pires
Mat. 1650464
CREA 146007/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UFG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG



12/11/2016



000101



Autenticidade n.º: 20011930
CAR. n.º: 1020200001142 Página: 002
www.creago.org.br/autenticacao



ESCOPO DO CONTRATO DA 4ª ETAPA

PARTE CIVIL:

- 2º subsolo ao 7º pavimento: serviços de acabamentos em geral, complementação das instalações hidráulicas e de combate a incêndio, complementação das alvenarias, finalização do serviço de chapisco e reboco, instalação dos revestimentos de parede, execução de forro de gesso acartonado e removível, instalação das esquadrias, instalação dos pisos, instalação das bancadas e divisórias de granito, instalação de louças e metais e execução de pintura e armários;
- 8º ao 16º pavimento: instalação dos metais, cantoneiras metálicas nas quinas das paredes e dos armários;
- Cobertura: execução da impermeabilização e proteção mecânica e todos de sistema de aquecimento solar, com placas solares e boilers;
- Implantação: execução dos pisos em concreto, execução de calçada externa, execução da escada e rampa de pedestres, execução da rampa de veículos e instalação de gradil.

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:

- Infraestruturas elétricas: Execução da infraestrutura elétrica (cabos, dutos, eletrocalhas, tomadas, etc) externa e do subsolo 2 ao 7º pavimento.
- Iluminação: Fornecimento e instalação da iluminação de teto do subsolo 02 à cobertura e dos balizadores do térreo ao 7º pavimento. Fornecimento e instalação de todos os módulos de iluminação de emergência para todos os balizadores da edificação.
- Quadros elétricos: Fornecimento e instalação dos quadros elétricos da cobertura, barrilete e do subsolo 2 ao 7º pavimento. E quadros

Glauber Pereira Fialto
Engenheiro Mecânico
CREA 210710-00 SEINFRA/UFG

Poliana Pinheiro Nascimento
CREA 1650A25
CREA 14660/D-GO
Eng.º Civil / SEINFRA/UFG

Thyago Guimarães Pires
CREA 1850A48
CREA 14660/D-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UFG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG

MM



- **Barramentos blindados (busway):** Fornecimento e instalação de todos barramentos blindados e caixas cofres.
- **Geradores:** Fornecimento e instalação de grupo motor gerador com 7x500kVA.
- **Subestação:** Execução completa de subestação abrigada contendo 4 transformadores de 1MVA cada.
- **UPS (No-breaks):** Fornecimento e instalação de sistema de UPS (Uninterruptible power supply) de 800kVA (4x200kVA) de potência.

INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO, SDAI, CFTV E CONTROLE DE ACESSO:

- **SDAI:** Execução do cabeamento blindado dos pavimentos subsolo 2 ao 8º pavimento, instalação de sensores em todos os pavimentos e de duas centrais endereçáveis localizadas no 2º pavimento.
- **Som:** Execução do cabeamento em fio cristal dos pavimentos subsolo 2 ao 8º pavimento, instalação de sonofletores em todos os pavimentos e do rack de ativos situado no térreo.
- **Cabeamento Estruturado:** Execução do cabeamento UTP CAT.6 dos pavimentos subsolo 2 ao 8º pavimento, fechamento de Keystone e patch painel em todos os andares, e todo cabeamento vertical por fibra ótica e os backbones de fibra ótica interligando externamente.
- **Controle de Acesso:** Instalação e configuração de todos os controles de acesso da edificação.
- **CFTV:** Instalação e configuração de todas as câmeras e nvr's da edificação.
- **Antena TV:** Execução do cabeamento coaxial dos pavimentos subsolo 2 ao 8º pavimento, fechamento das tomadas, múltiplas conexões, amplificadores e antena coletiva.

Gláuber Pereira Fialo
Engenheiro Civil
CREA 21071/J0-GO SEINFRA/UGF

Pohiana Paula Nascimento
Mar. 26/50425
CREA 11860/D-GO
Eng.º Civil/ SEINFRA/UGF

Thyago Simionato Pires
Mar. 13/50425
CREA 1460070-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UGF

Marco Antônio de Oliveira
Secretário

10/11/11



000103

INSTALAÇÕES MECÂNICAS:

- HVAC: Fornecimento de todos os equipamentos do sistema de HVAC do edifício.
- Gases Medicinais: Fornecimento e execução da infraestrutura da rede de gases medicinais.
- Elevadores e Montacargas: Fornecimento e instalação de 5 elevadores de passageiros e 8 montacargas.

CARACTERÍSTICAS DA OBRA HC-UFG

A obra HC/UFG está implantada em terreno com 61.605 m²: e conta com 97 vagas de estacionamento, sendo 90 para automóveis, 5 para ambulância e 2 para PNE.

A área do edifício é de 44.213,07 m², correspondente ao escopo inicial do contrato. Foram acrescidos ao escopo, as seguintes edificações, anexas ao edifício:

- a) Casa de Gases Medicinais (187,44 m²);
- b) Casa de Bombas (71,76 m²),
- c) Bases dos Reservatórios de Água Fria e Incêndio (134,21 m²),
- d) Área de Contenção Oleosa dos Geradores Elétricos (145,81 m²),
- e) Passarela de Interligação ao Edifício Existente (133 m²),

O novo edifício do Hospital das Clínicas (HC), construído com recursos de emendas da Bancada Goiana, no Congresso Nacional, orçamento da UFG e da Ebserh, é um marco para a história da saúde no estado de Goiás e região Centro-Oeste.

Guilherme Pereira Fialdo
Engenheiro Mecânico
CREA 2107/D-GO SEINFRA/UFG

Poliano Paulo Nascimento
Mec. 25502/25
CREA 1450/D-GO
Eng. Q. 04/ SEINFRA/UFG

Thyago Luiz de Barros Pires
Mec. 1850/25
CREA 1460/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UFG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG



10/03



000104

SEINFRA UFG
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



Autenticidade nº: 20011933
CPF nº: 1020200001142 Página: 005
www.crea-go.org.br/autenticacao



Com um projeto arrojado e estrutura moderna essa nova unidade propicia ao HC da UFG, juntamente com outras unidades de saúde do Estado, suprir uma carência histórica do serviço público de saúde, que é a oferta de novos leitos para internações clínicas e cirúrgicas de pacientes do Sistema Único de Saúde- SUS.

O novo HC possibilita a ampliação e melhoria dos atendimentos eletivos e emergenciais, oferecendo serviços de média e alta complexidade no âmbito de atendimentos terciários e quaternários, incluindo transplante de órgãos, atendimento oncológico, ortopédico entre outros.

São 600 leitos que permitem o desenvolvimento de trabalhos de assistência à saúde e atividades de ensino e pesquisa em áreas como oncologia, cirurgia cardiovascular, endovascular, neurológica, ortopédica, medicina intensiva e obstetria de alto risco.

A unidade amplia o atendimento existente no hospital, aprimorando o foco no atendimento humanitário e individualizado, com especial atenção a áreas críticas como o atendimento ao idoso, à criança e à mulher em situações que demandam cuidados especiais.

São 20 pavimentos com 44.213,07 m² de área construída e 600 leitos de internação, 01 pavimento destinado à maternidade de alto risco, com unidade de cuidados intensivos neonatais, centro obstétrico e alojamento conjunto, 01 pavimento exclusivo para a internação de pacientes transplantados, UTI para pacientes adultos, que ocupa o 3º pavimento e acomoda 60 leitos que podem ser destinados ao isolamento do paciente a qualquer tempo, UTI pediátrica com 20 leitos e estrutura e complexidade semelhantes àquelas oferecidas para pacientes adultos, Centros Cirúrgicos que ocupam o 4º e 6º pavimentos com o total de 30 salas e 30 leitos de recuperação pós-cirúrgica, centro de diagnóstico destinado ao atendimento do paciente internado, serviços de verificação

Octávio Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 14650/O-GO

Poliana Paula Nascimento
Mec. 1450425
CREA 14650/O-GO
Eng.º Civil / SEINFRA/UFUFG

Thyago Luiz Roberto Pires
Mec. 1450425
CREA 14650/O-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UFUFG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFUFG

PM



de óbito, vestiário para pacientes e guarda-pertences, administração, recepção e estacionamento.

O projeto arquitetônico contemplou espaços individualizados cada agrupamento de equipamentos (UPS, gerador, quadros elétricos, subestação, sistema IT Médico, central e climatizadores de ar condicionado, sonorização, detecção de incêndio, cabeamento estruturado, CFTV, controle de acesso, chamada de enfermagem, equipamentos de antenas, Sprinklers, hidrantes, autoclaves, equipamentos radiológicos, central de gases medicinais, água fria, água quente, pressurização, reservatórios de água, aquecimento solar, elevadores e monta-cargas).

SERVIÇOS EXECUTADOS

SERVIÇOS INICIAIS

Todas as estruturas externas ao Edifício foram executadas pela Engemil, casa de gases, casa de bombas, reservatórios metálicos, passarela de ligação entre edifícios novo e existente, portaria e passarela de acesso ao edifício antigo, abrigo dos geradores, rampa de saída de veículos, escada e rampa de pedestres. A locação dessas estruturas foi executada a partir das referências de nível e dos vértices de coordenadas implantados ou utilizados para a execução do levantamento topográfico da referida obra com levantamento planialtimétrico e cadastral executado com estação total.

Os eixos de referência e as referências de nível foram materializados através de estacas de madeira cravadas na posição vertical ou marcos topográficos previamente implantados.

Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 22071/D-GO SEINFRA/UGF

Poliana Paula Nascimento
M.º 1650425
CREA 1650/D-GO
Eng.ª CIV / SEINFRA/UGF

Thyago Sameiro Pires
M.º 1650464
CREA 14600/D-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UGF

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF

1/2/2011



000106



Autenticidade n.º: 20011935
CAT n.º: 1020200001142 Página: 007
www.crea.go.org.br/autenticacao



Execução dos serviços de sondagem do tipo SPT em 3 pontos no total de 35m para elaboração de projetos de fundação de estruturas auxiliares (rampa de veículos, passarela, nova portaria, bases dos reservatórios inferiores, escadas de acesso, rampa, casa de gases, dentre outros).

A elaboração dos projetos executivos e projetos *as built*, seguindo as normas técnicas brasileiras da ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas, e todas as normas pertinentes aplicáveis às áreas em questão: instalações elétricas/cabeamento estruturado (metálico e óptico), CFTV, controle de acesso, SPDA, sonorização, áudio, adequação de subestação, nobreaks, geradores, contenção oleosa/abastecimento de óleo diesel de geradores, barramento blindado, SPDA, Instalações Hidros sanitárias (água fria, água quente, esgoto, águas pluviais), drenagem, combate contra incêndio HID e SPK, estrutural (reforço para heliponto e laje de torres de arrefecimento) fundações hélice contínua, estacas, tubulões e sapatas, sistemas de gases medicinais (O2, Ar Comprimido, Vácuo e óxido nitroso) Acessibilidade (Sinalização Visual e Tátil para ambientes internos e externos), adequação do projeto de ar condicionado/central de água gelada, automação de HVAC, projeto de sistema de aquecimento solar, proteção contra incêndio nos shafts de elétrica (firestop, lâ de rocha, pinturas ablativa e intumescente), urbanização e paisagismo e projeto de sinalização interna e externa.

INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS E DEMOLIÇÕES

Execução dos serviços de limpeza mecanizada de camada vegetal em 2.518 m² de área do terreno.

Execução de serviços de sondagem SPT para elaboração dos projetos de fundações diversas.

Execução de canteiro de obras de 800 m² composto por área de escritório, fiscalização, refeitório, almoxarifado, ferramentaria, banheiros, vestiários e área de convivência com instalações elétricas e hidros sanitárias.

Clauber Pereira Fialto
Engenheiro Técnico
CREA 14686/D-GO SEINFRA/UG

Paulo Roberto Nascimento
Mec. 1550425
CREA 14686/D-GO
Eng. Civil SEINFRA/UG

Thyago Albuquerque Aires
Mec. 1550464
CREA 14686/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UG

Marcos Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UG

10/11/17



Execução de demolições em geral: 6.852 hh

MOVIMENTO DE TERRA

Execução dos serviços de movimentação de terra, sendo 2.492 m³ de escavação mecanizada de solo com bota fora com DMT de 20Km.

SERVIÇOS GERAIS INTERNOS

Execução de transporte de 7.074 m³ de entulho em caçamba estacionária.

Fornecimento e instalação de 1.667 m de andaime metálico tubular tipo torre.

Fornecimento e instalação de 32 unidade/mês de balancim elétrico de 6 m de comprimento para trabalhos nas fachadas.

Fornecimento e instalação de 01 elevador cremalheira, configuração pinhão e cremalheira, cabine de carga em formato monobloco e altura total da torre de 75m.

INFRAESTRUTURA

Execução de 1.016 m de estaca a trado (broca) diâmetro de 30cm em concreto armado moldada in loco, 20 MPA, para as rampas de pedestres e veículos, estrutura metálica da portaria e casa de gases.

Execução de 649 m de estaca hélice contínua monitorada com 40cm de diâmetro e até 15m de profundidade para as bases dos reservatórios inferiores metálicos.

Execução de 54 m³ de tubulões a céu aberto com diâmetro de 70cm e profundidade até 6m, reforços em geral (arrimo abrigo dos geradores, laje do primeiro pavimento, poço do elevador 9), passarela e casa de bombas

Gilberto Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 21.671/D-GO SEINFRA/UGF

Polianna Faria Nascimento
Mec. 15.50425
CREA 1.466/D-GO
Eng. Civil / SEINFRA/UGF

Thyago Guimarães Pires
Mec. 15.50424
CREA 1.460/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UGF

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF

10/10/11



000108

Execução de sapatas com o fornecimento e execução de 16.887 Kg de aço CA-50 e 262,22 m³ de concreto 30MPa com 250 m² de lastro de concreto magro de 5cm, para a guarita, sanitários e passarela da portaria.

SUPERESTRUTURA

Foram executadas estruturas de concreto armado moldadas in loco e estruturas metálicas para as estruturas externas já mencionadas.

Foram utilizados para a execução das estruturas de concreto (pilares, vigas, lajes e paredes) 621 m³ de concreto fck 35, 57.934 Kg de aço CA50/60, 2.419 m² de forma de madeira, 165 m de muro de arrimo em canaleta de concreto até 2m de altura.

Fabricação e execução de 17.568 Kg de estrutura metálica convencional em aço tipo USI SAC 300 com fundo anticorrosivo.

PAREDES / DIVISÓRIAS / PAINÉIS

Fornecimento e execução de 4.554 m² de alvenaria, sendo 3.484 m² de alvenaria de bloco cerâmico de 9x14x29 cm e 1.170 m² de alvenaria de blocos e canelas de concreto de 14x19x39 cm.

Fornecimento e instalação de 492 m² de divisória de granito polido cinza corumbá de 20mm.

Fornecimento e instalação de 62 m² de painel monobloco 35mm constituído de chapa de fibra de madeira de alta densidade com revestimento em pintura UV cor branca, esquadrado com moldura de madeira pinus, preenchimento em colmeia; Estrutura em chapa de aço perfilado e acabamento com pintura eletrostática a pó cor areia. Vidro liso, incolor e transparente com espessura de 4mm.

Fornecimento e instalação de 74 m² de parede divisória painel monobloco, espessura 60 mm, modulação de 1210 mm, elevação (painel cego do piso ao teto com bandeira cega), constituída por estrutura de perfis em alumínio extrudado e pintados em sistema eletrostático a pó.

Glauber Pereira Filho
Engenheiro Mecânico
CREA 21071/10-GO SEINFRA/UGF

Poliana Djalma Nascimento
Mat. 1650425
CREA 14660/D-GO
Eng. Civil / SEINFRA/UGF

Thyago Luiz Augusto Pires
Mat. 1650425
CREA 14660/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UGF

Página 9 de 30

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF



Autenticidade n.º: 20011937
CNP. n.º: 1020200001142 Página: 009
www.creaop.org.br/autenticacao



10/11/11



000109

Painéis com requadro de MDF e acabamento de borda em fita de PVC, miolo tipo colmeia. Chapas de MDF de 6mm de espessura, com acabamento em laminado melamínico no padrão madeirado ou liso.

TRATAMENTO ACÚSTICO

Fornecimento e instalação de 210 m² de isolamento acústico em chapas de fibra vegetal agregada com cimento fibracitex 50mm executadas em casas de máquinas de ventilação e ar condicionado.

ESQUADRIAS

Fornecimento e instalação de 3.693 m² de esquadrias, sendo 3.021 m² de esquadrias de PVC.

Instaladas 725 portas em chapa maciça de PVC espessura da chapa da folhada porta 6mm, montantes de PVC, com portal e alizar em PVC, com acessórios (fechadura, dobradiças, maçanetas e chaves), sendo 10un de 432x210cm, 25un de 80x210cm, 435un de 90x210cm, 153un de 110x210cm, 55un de 200x210cm, 01un de 210x250cm, 01un de 160x210cm, 04un de 180x210cm, 01un de 60x210cm, 02un de 110x110cm, 02un de 90x100cm e 36un de 150x210cm.

Fornecimento e instalação de 405 janelas em PVC composta por trilhos, montantes e acessórios de fixação e acabamentos e chaves, sendo 168un de 200X160X110 cm, 106un de 200x60x180cm, 131un de tamanhos diversos.

Fornecimento e instalação de 157 visores em PVC com montantes e acessórios de fixação e acabamentos, sendo 85un de 200X100X110 cm, 12un de 400x100x110cm, 26un de 200x160cm fixo 3 folhas e 34un de tamanhos diversos.

Osvaldo Pereira Filho
Engenheiro Mecânico
CREA 2.671/D-GO SEINFRA/UFG

Pollana Paula Nascimento
Mat. 1550425
CREA 1.680/D-GO
Eng. CIVIL / SEINFRA/UFG

Thyago Guimarães Pires
Mat. 1051404
CREA 1.4600/D-GO
Eng.º. Eletricista SEINFRA/UFG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG



10/11/11



000110

Fornecimento e instalação de 154 m² de pele de vidro com estruturação em montantes metálicos com garras afixadoras tipo aranha (spider), inclusos todos os acessórios de fixação, ferragens, pintura, vidro temperado 12mm incolor e acabamentos.

Fornecimento e instalação de 90 un de porta corta-fogo com barra antipânico, molas e acessórios com resistência 2 horas, sendo 64un de 110x210cm, 05un de 90x210 e 21un de 200x210cm.

Fornecimento e instalação de 479 m² de painel soldado nylofor SIM verde 5x20cm x 4,3mm, h= 2,03m com poste intermediário nylofor 40x60x 1,55mm, h= 2,60m e 6 portões nylofor (cor verde) malha 5x20 fio 5,00mm de correr duas folhas h=2,03, l=8,00m.

Fornecimento e instalação de 1.444m guarda-corpo/corrimão em aço inox ϕ 1.1/2" - inclusos canoplas, flanges e parafusos.

Fornecimento de 2 portões motorizados com controle remoto de 420x280 cm, basculante modelo grade ripada no metalon 40x30mm com espaçamento de 8 cm com estrutura no metalon 50x30mm.

Fornecimento e instalação de 9 portas de enrolar, em alumínio linha Suprema com pintura eletrostática e acionamento automático motorizado com controle remoto.

Fornecimento e instalação de 150 portas de alumínio linha suprema para banheiros, sendo 2un de 60x160cm, 54un de 70x160cm, 56un de 80x160cm, 34un de 90x160cm e 4un 200x240cm.

Fornecimento e instalação de 8 portas de madeira blindada internamente com lâmina de chumbo eletrolítico de 1ª fusão e densidade homogênea, acabamento para pintura, acompanha portal em madeira de lei, espessura 4,5cm, alizares blindados, folha dupla com blindagem de 0,5 a 2,50mmpb.

Fornecimento e instalação de 3 visores plumbíferos importados. Tamanho 97x67cm, vão luz 90x60, espessura 10mm equivalência de 2,3mmpb.

Guilherme Pereira Fialho
Engenheiro Mecânico
CREA 210710-50 SEINFRA/UGF

Poliana Paula Nascimento
Mec. 1650425
CREA 14680/D-GO
Eng. CIV. SEINFRA/UGF

Thyago Guimarães Pires
Mec. 1650464
CREA 146070-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UGF

Página 11 de 50

Marcos Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF



Autenticidade n.º: 20011939
CRT n.º: 1020200001142 Páginas: 011
www.creango.org.br/autenticacao



11/11



000111



Autenticidade n.º: 20011940
CPF n.º: 1020201001142 PÁGINA: 012
www.crea.go.gov.br/autenticacao



Montado em moldura de madeira blindada (2mmpb) na espessura da parede.

Fornecimento e instalação de 5 pass through 16250x1000x1000 mm em aço inox, com visor em vidro 300x400mm com intertravamento.

VIDROS

Fornecimento e instalação de 353 m² de espelho cristal 4mm bisotado.

IMPERMEABILIZAÇÃO

Fornecimento e instalação de 3.428 m² de impermeabilização com manta asfáltica 4mm, tipo III, aderida a superfície com asfalto modificado aquecido em caldeira com utilização de primer e camada separadora da proteção mecânica.

Fornecimento e instalação de 3.428 m² de proteção mecânica com argamassa de cimento e areia, espessura de 3cm, com juntas de 1cm a cada 2m e utilização de asfalto com areia para tratamento das juntas.

Fornecimento e instalação de 12.067 m² de impermeabilização de áreas molhadas com utilização de cimento especial cristalizante com adesivo líquido de alto desempenho a base de resina acrílica para o piso e paredes (h=40cm) das áreas molháveis em geral.

REVESTIMENTOS DE FORROS

Fornecimento e instalação de 13.168 m² de forro de gesso acartonado dimensões 120x240cm espessura de 12,5mm com fixação em estrutura de perfis de aço galvanizado

Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 240710-GO/SEINFRA/UF

Poliana Dória Nascimento
Mat: 1650425
CREA 146010-D-GO
Eng.º CIVIL / SEINFRA/UF

Thyago Guilherme Pires
Mat: 1650404
CREA 146010-D-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UF

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UF

12/11/11



000112

SEINFRA UFG
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



Autenticidade nº: 20011941
CPF nº: 102020001142 Página: 013
www.credgo.org.br/autenticacao



Fornecimento e instalação de 3.543 m² de forro removível modular em placas de fibra mineral, medida nominal: 625x625x19mm, bordas retas "sk", thermatex thermaclean, sistema "c" estrutura aparente com perfis tipo "t" invertido de 24mm com pintura eletrostática na cor branca.

Fornecimento e instalação de 429 m² de forro removível composto por placa de gesso, revestida a quente com uma película rígida de pvc, gyprex saint-gobain liso 618x1243x8mm.

Fornecimento e instalação de 126 m² de forro em placa cimentícia 1.200x2400x8mm.

Fornecimento e instalação de 59 m² de cobertura estruturada em policarbonato incolor 6mm.

REVESTIMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS

Fornecimento e instalação de 16.331 m² de chapisco e reboco paulista sobre alvenaria de bloco cerâmico.

Fornecimento e instalação de 14.882 m² de revestimento cerâmico.

Fornecimento e instalação de 738 m² de pastilha de porcelana.

Fornecimento e instalação de 600m² de revestimento com barita (argamassa baritada).

Fornecimento e instalação de 43 m² de revestimento em azulejo preto e ocre composto por 6 modelos diferentes de estampas e aplicados na superfície do azulejo através de serigrafia.

Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 22071/D-GO SEINFRA/UG

Poliana Paula Nascimento
Mat. 7650425
CREA 74660/D-GO
Eng.º Civil / SEINFRA/UG

Thyago Guimarães Pires
Mat. 1650464
CREA 14600/D-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UG
Página 13 de 30

Handwritten mark



000113

REVESTIMENTOS DE ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM)

Fornecimento e instalação de 292 m² de alumínio composto (ACM) branco 4mm com pintura kynar e estruturas auxiliares de fixação.

PISOS

Fornecimento e execução de 4.572 m² de piso vinílico, sendo 2.337 m² de piso condutivo em manta vinilica Toro SC para centros cirúrgicos e UTIs (condutividade elétrica controlada que permite escoamento de eletricidade estática para aterramento) e 2.235 m² de piso vinílico tráfego intenso.

Fornecimento e execução de 1.954 m³ de enchimento em concreto celular.

Fornecimento e execução de 8.635 m² de piso em granito cinza corumbá.

Fornecimento e execução de 6.867 m² de piso cerâmico.

Fornecimento e execução de 2.488 m² de piso laminado com concreto usinado 20mpa e=7 cm.

Fornecimento e execução de 5.889 m³ de regularização de contra piso.

Fornecimento e execução de 9.702 m de rodapé em granito cinza corumbá assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), altura 7cm.

Fornecimento e execução de 1.001 m² de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado.

Fornecimento e instalação de 154m² de piso elevado de concreto celular com suporte e acessórios.

Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Civil
CREA 20071/D-GO SEINFRA/UGF

Pohara Paula Nascimento
Mat. 4630425
CREA 14668/D-GO
Eng. Civil / SEINFRA/UGF

Thyago Guimarães Pires
Mat. 4630425
CREA 14668/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UGF

Mário Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF
Página 14 de 30



Autenticidade nº: 20011942
CAT nº: 1020200001112
www.creago.org.br/autenticacao
Página: 014



10/04



INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E DE COMBATE CONTRA INCÊNDIO

Água Fria e Pressurização

Fornecimento e instalação de sistema de distribuição indireto de água fria composto por tubos de PVC marrom soldável, PPR (recalque do SS1 ao 8º Pavimento), 02 reservatórios metálicos cilíndricos inferiores de 400 m³ de capacidade cada, 01 reservatório metálico de pressurização de 32,5 m³, 01 reservatório superior de concreto de 160 m³ dividido em 2 células, 3 bombas AF de 30 CV/ 53,6m³/h /88,4 mca + 2 bombas PRESS 10CV/ 32m³/h/30mca, e demais componentes necessários.

Esgoto

Fornecimento e instalação de sistema de esgoto composto por tubos em PVC, caixas sifonadas, caixas de gordura, caixas de inspeção de concreto e demais componentes necessários.

Águas Pluviais

Fornecimento e instalação de sistema de escoamento de águas pluviais composto por manilhas de concreto armado, tubos de PVC, caixas de inspeção de concreto e demais componentes necessários.

Sistema de Chuveiros Automáticos- SPK

Fornecimento e instalação do sistema de combate a incêndio tipo SPK contendo 2 eletrobombas de 50 CV/ 40m³/h/140 mca + 1 bomba jockey de 2 CV/ 1,7m³/h/ 150mca e 1.969 bicos com ampola de vidro

Clauber Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 21.071/D-GO SEINFRA/UFG

Potiana Paula Nascimento
Mat. 1530425
CREA 14600/D-GO
Eng. Civil / SEINFRA/UFG

Thyago Guilherme Pires
Mat. 1530425
CREA 14600/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UFG

Mário Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG





temperatura de rompimento 68°C- Ø 1/2", pressostatos, vaso de expansão e acessórios necessários.

Sistema de Hidrantes- HID

Fornecimento e instalação do sistema de combate a incêndio tipo HID contendo 2 eletrobombas de 30 CV/ 28m³/h/130 mca + 1 bomba jockey de 2 CV/ 2 m³/h/ 140mca e 92 caixas de Incêndio 60 x 90 x 17cm com duas mangueiras tipo 2 de 15m, pressostatos, vaso de expansão e acessórios necessários.

Sistema de Aquecimento Solar

Fornecimento e instalação de aquecimento solar instalado na cobertura da edificação contendo 180 coletores solares 2000x1000mm, 5 boilers de 2.500 litros, alta pressão, Aço inox 304 com resistência elétrica de 7.500 W, 5 boilers de 2.500 litros, alta pressão, Aço inox 304 sem resistência elétrica, 10 vasos de expansão de 150 litros, 5 bombas de recirculação entre placas e boilers e 9 bombas de recirculação entre prédio e boilers.

Louças e Metais

Fornecimento e instalação 673 bacias sanitárias com caixas acopladas, 194 assentos plástico para bacia sanitária com aditivo químico para proteção antibacteriano, 479 assentos com abertura frontal conforto PCD, revestimento em nylon/PV para bacia sanitária, 2.326 engates / ligações flexíveis com malha de aço e acabamento comprimento de 40cm e 50cm, 673 duchas higiênicas com registro e derivação, 587 chuveiros, 1.380 acabamentos cromados para registro, 63 torneiras para cocho de escovação uso especial/hospitalar parede, 40 torneiras p/ lavagem em

Clauber Pereira Filho
Engenheiro Mecânico
CREA 230116-GO SEINFRA/UGF

Pollana Paula Nascimento
Mat. 1650425
CREA 14660/D-GO
Eng. Civil / SEINFRA/UGF

Thyago Oliveira Lopes
Mat. 1652468
CREA 14600/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UGF

Antônio da Costa
Secretário
SEINFRA/UGF



AMM



metal cromado para uso restrito com união p/ mangueira $\varnothing 1/2"$, 584 torneiras p/ limpeza em metal cromado com adaptador p/ mangueira $\varnothing 25\text{mm} \times 3/4"$ c/ redução p/ $1/2"$, 53 torneiras p/pia diâmetro $3/4"$ de mesa - bica móvel alta, em metal cromado, com arejador articulado e manopla com acionamento de $1/4$ de volta 269 torneiras de mesa com fechamento automático para lavatório 48 torneiras de parede p/tanque diâmetro $3/4"$ com arejador 1.330 torneiras de mesa bica alta para lavatório/pia com jato aerado, 48 tanques de louça sem coluna 30 litros dimensões $510 \times 535 \times 295\text{mm}$, 48 válvulas de escoamento para tanque sem ladrão $\text{dn}40 \ 1.1/2"$, 1.496 válvulas de escoamento para lavatório metálica, 221 sifões para tanque metálico $1 \times 1.1/2"$ dimensões $310 \times 65 \times 235\text{mm}$, 35 mictórios com sifão integrado, 35 válvulas de mictório horizontal com fechamento automático, 1.496 sifões para lavatório metálico $1 \times 1.1/2"$ dimensões $297 \times 49 \times 229\text{mm}$, 585 misturadores mono-comando, 673 porta-rolô em aço pintado branco para 400 metros, 3.217 saboneteiras dispenser s/ reservatório, 1.540 porta-papel toalha/dispenser em aço pintado, 1.533 cubas de louça redonda de embutir com dimensões $36 \times 36 \times 14,5\text{cm}$, 21 cubas para cozinha profissional em aço inox ANSI 304 esp.: 1mm, com dimensões $50 \times 70 \times 32\text{cm}$ polida com furo, 152 cubas para cozinha profissional em aço inox ANSI 430 esp.: 0,5mm, com dimensões $56 \times 34 \times 17\text{cm}$ polida com furo

Extintores de Incêndio

Fornecimento e instalação de 104 extintores de incêndio, sendo 11 de água pressurizada de 10 litros, 48 de CO2-6Kg, 8 de Pó ABC-4Kg, 1 de Pó BC-80BC-20Kg sobre rodas e 36 de Pó BC-6Kg

Glauber Pereira Filho
Engenheiro Mecânico
CREA 21.071/D-GO SEINFRA/UGF

Pakiana Paula Nascimento
CREA 16.504/25
CREA 14.650/D-GO
Eng.º Civil / SEINFRA/UGF

Thiago Carneiro Pires
Mecânico
CREA 14.650/D-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UGF

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF

10/11



000117

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Fornecimento e instalação de rede subterrânea de entrada de média tensão (13,8KV) a 1m de profundidade e composta por 2 eletrodutos flexíveis corrugados PEAD 125mm, sendo um reserva, abrigando 4 cabos (3 + R) x 95mm² eprotenax slim 105°C, 8,7/15KV. Abaixo dos PEADs foi executada malha de cobre nu 1x35mm² com aterrada por hastes. Todo o conjunto foi envelopado com camada de concreto de 100mm. A conexão com a média tensão da concessionária foi realizada no poste externo através do fornecimento e instalação de cruzeta metálica, muflas unipolares (terminais poliméricos) e para-raios classe 15KV.

Fornecimento e instalação de subestação convencional abrigada de 4.000 KVA composta por 4 transformadores de distribuição trifásicos 1000 kVA, classe isolamento 15kV, tensão primária 13.8 kV (delta), tensão secundária 380/220V (Y), isolado com resina epóxi encapsulado a seco, Z=7%, instalação abrigada IP 00, rele digital de temperatura, padrão Enel c/laudo.

Fornecimento e instalação de usina geradora de energia de capacidade de 3.500 KVA composta por 7 geradores, ligados em paralelo, com potência elétrica a FP=0,8 de 500KVA/455KVA cada, carenagem super-silenciada hospitalar e tanque de diesel com 600 litros. Os geradores são agrupados através do QPG (quadro de paralelismo dos geradores) padrão TTA controlado por Unidade de Supervisão de Corrente Alterada (USCA) fornecida pelo fabricante dos geradores.

Fornecimento e instalação de sistema de energia ininterrupta (no breaks-UPS), em paralelismo redundante ativo N+1, com capacidade de 800KW composto por 4 unidades 200kW (4 x 50KW montados em bastidor no mesmo gabinete permitindo manutenção tipo No Stop- Hot Swap). Cada equipamento de 200KW está ligado a bancos de 40 baterias de 12VCC, com autonomia total de 5min. O sistema ainda possui 1 quadro de paralelismo de UPS (QE-UPS).

Cláudio Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 21071/D-00 SEINFRA/UGF

Poliana Paula Nascimento
Mec. 1630425
CREA 14680/D-00
Eng. Civil / SEINFRA/UGF

Thyago Lima dos Reis
Mec. 1630425
CREA 14680/D-00
Eng. Eletricista SEINFRA/UGF

Página 18 de 30

Marcos Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF



Autenticidade n.º: 20011946
CMT n.º: 102020001142 - Página: 018
www.creago.org.br/autenticacao



Handwritten mark



Fornecimento de 234 quadros elétricos de baixa tensão de acordo com Norma NBR-IEC-60439-1 (TTA): 1 quadro geral de baixa tensão (QGBT), 1 quadro de paralelismo dos geradores (GPG), 3 quadros de transferência automática (QTA-1, QTA-2 e QTA-Incêndio), 1 QE-CAG(Quadro elétrico da CAG composto por 3 inversores de frequência de 100CV, 4 inversores de frequência de 15CV e 8 partidas Soft Starter), 60 quadros do sistema IT Médico e mais 168 quadros elétricos de iluminação, tomadas, tomadas específicas, tomadas diferenciadas, ar condicionado, força geral, força emergencial, bombas de incêndio, bombas de água fria, boilers/ bombas de água quente, elevadores, monta cargas, hemodinâmica, secadoras, carga para baterias de carrinhos de alimentação, termo desinfectoras, raio X, lavadoras de expurgo, pontos para câmeras frigoríficas, gases medicinais e HVAC(climatizadores, ventiladores e exaustores).

Fornecimento e instalação do sistema IT médico de 395 KVA, composto por 55 transformadores de isolação para sistema IT em conformidade com a norma IEC 61558-2-15 IP-23, 220/220V, dispositivos supervisores de isolamento dedicado à continuidade do serviço de fornecimento de energia elétrica (DSI) localizados na circulação dos pavimentos, anunciadores de alarme dentro dos ambientes como centros cirúrgicos (Vigilohm-HRP) com comunicação modbus ativa, registro de dados com data e hora e gerenciamento dos transformadores localizados nas áreas técnicas (sobrecarga e temperatura).

Sistema de iluminação composto por 8.472 luminárias e 24.748 lâmpadas led.

Fornecimento e instalação de 620 reatores/inversores para comando do sistema de iluminação de emergência de luminárias balizadoras (ambientes e circulações) e subsolos.

Fornecimento e instalação de infraestrutura composta por eletrodutos, eletrocalhas, leitos, perfilados, suportes, etc...

Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Eletricista
CREA 2107170-GO SEINFRA/UG

POLIANA PEREIRA ASSUNÇÃO
Máx. 25/04/25
CREA 146601D-GO
Eng. CIVIL / SEINFRA/UG

Thyago Vinícius Pires
Máx. 10/04/24
CREA 146601D-GO
Eng. Eletrônico SEINFRA/UG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UG

10/11



Fornecimento e instalação de 219.190m de cabos flexíveis 90°C- 1KV

Fornecimento e instalação do sistema de SPDA composto por cordoalhas de cobre nu e hastes de aterramento com laudo de resistividade do solo.

Fornecimento e instalação do 415 m de barramento blindado (busway) trifásico com condutores de alumínio (TRI+N) e (T=carcaça), sendo 255m de barramento blindado de capacidade de 4.000A (IP-31/IP-54) e 160m de barramento blindado de capacidade 2.000A (IP-31/IP-54), 40 cofres de derivação com corrente nominal até 800A e Icu=Ics até 85KA, derivações e acessórios.

Fornecimento e instalação de sistema composto por bacia de contenção oleosa, tubulação em aço carbono preto de 2" NBR 5580 de abastecimento oleoso para grupo geradores, 1 reservatório de diesel de 5.092 litros e caixa separadora de água e óleo (CSAO).

AUTOMAÇÃO HVAC

Fornecimento e instalação de sistema de automação com 391 pontos atendendo a 42 equipamentos do sistema HVAC. Supervisão e controle do ar condicionado central e ventilação mecânica da CAG e climatizadores/ventiladores da edificação composto por 3 quadros de automação com 5 CLPs, 26 módulos de expansão de controladora, 70 pressostatos, 21 transmissores de temperatura/umidade e 10 controladores de temperatura PID, 30 controladores de temperatura com saída relé e retransmissão analógica e 3 interfaces homem-máquina (IHM).

Clauber Pereira Filho
Engenheiro Mecânico
CREA 21371/D-GO SEINFRA/UGF

Soliana Pinheiro Vasconcelos
Mec. 135425
CREA 13600/D-GO
Eng.ª CIVIL SEINFRA/UGF

Thyago Guimarães Pires
Mec. 135324
CREA 13600/D-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UGF

Marcos Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF

MOM



000120

INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO

Fornecimento e instalação de sistema de cabeamento estruturado para voz e dados (IP) composto por 2.511 pontos Categoria 6 certificados. O sistema possui 134.898 m de cabo UTP cat. 6, 3.810m de cabos de fibra ótica certificados de 8FO monomodo. O sistema possui 12 racks para recebimento dos cabos UTPs e fibras óticas e 2.098 unidades de patch cords 1,5 m com taxa de frequência igual ou superior a 1000 MHz cat. 6.

INSTALAÇÕES DE CONTROLE DE ACESSO

Fornecimento e instalação de sistema de controle de acesso com 299 controladoras de acesso stand alone, 276 kit fecho 50kgf slim, 14 leitores escravos, 284 botões com caixa 83x32x25mm e demais itens como kits de fechadura universal 150Kgf, fontes auxiliares 12,7VCC e baterias chumbo-ácido.

INSTALAÇÕES DE CFTV

Fornecimento e instalação de 901 câmeras IP 4MP IR 30m sendo 882 bullet 3,6mm e 19 mini domes 2,8mm, 64 NVR 1CH POE FULL HD 30 FPS-4K, H.265, 64 HD 6TB- WD PURPLE e acessórios necessários.

INSTALAÇÕES DE SONORIZAÇÃO

Fornecimento e instalação de 633 sonofletores de teto e 7 modelos fly com potência máxima de 9W e potência nominal de 6/3/1,5W com proteção metálica anti-fogo, 18.400m de cabo paralelo cristal 2x2,5mm² e 01 rack aberto de piso 44u's - padrão 19" parafusado em piso elevado com guia vertical de cabos.

Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 21071/D-GO SEINFRA/UG

Poliana Paula Nascimento
Mec. 1650425
CREA 14680/D-GO
Eng. CIVIL SEINFRA/UG

Thyago Guilherme Pires
Mec. 1450464
CREA 14600/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UG

Página 21 de 30



Autenticidade n.º: 20011949
CAT n.º: 1020200001142 Página: 021
www.creago.org.br/autenticacao



AMM



INSTALAÇÕES DE TV/ANTENA

Fornecimento e instalação de 4.300m de cabo coaxial RGC06-90%-75 ohms, 1832 conectores de compressão F-RG06, 1 misturador de frequência UHF, 18 amplificadores VHF + UHF com conector "F" 50DB, 01 antena banda IV, 01 antena banda V e 604 tomadas blindadas 1 GHZ conector "F" 4DB à 30DB.

INSTALAÇÕES DE CHAMADAS DE ENFERMAGEM

Fornecimento e instalação de 746 estações de leito desinfectável com led indicativo tipo pera com 2 conectores de segurança RJ e DIM, 344 estações de banheiro com cordel para acionamento, 448 sinaleiros de portas de leds, 30 centrais digitais alfa numéricas para 70 leitos com matriz de led e sinal sonoro, 30 fontes de alimentação 12VCC-20 A e 29.400m de cabo de cobre, flexível, classe 5, isolamento em PVC antichama-1,0 mm².

INSTALAÇÕES DE ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO

Fornecimento e instalação de sistema de detecção de incêndio com 2.083 pontos, sendo 2 centrais de detecção de incêndio para 1512 pontos endereçáveis, 1.560 detectores de fumaça endereçáveis, 141 detectores térmicos endereçáveis, 94 módulos isoladores, 40 módulos de entrada e saída, 124 acionadores manuais, 124 sirenes áudio visual, 5.400m de cabo de controle 2x15mm².

INSTALAÇÕES DO SISTEMA HVAC

Fornecimento e instalação de sistema de ar condicionado com capacidade de 1.200 TRs composto por 4 unidades resfriadoras de líquido, compressor

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF

Cláudio Pereira Pinto
Engenheiro Técnico
CREA 100170-00 SEINFRA/UGF

Poliana Paula Nascimento
Mec. 1650425
CREA 14660/D-GO
Eng.º Civil / SEINFRA/UGF

Thyago Carlos Pires
Mec. 1650425
CREA 14660/D-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UGF

Handwritten mark



tipo parafuso, condensação a água e capacidade de 300TR cada. Os equipamentos utilizam gás refrigerante 134a. Fornecimento e instalação de 2 torres duplas de arrefecimento de 417 m³/h cada. Fornecimento e instalação de 11 bombas centrífugas, sendo 4 bombas de água gelada primária (25CV/184,5 m³/h/20mca), 3 bombas de água gelada secundária (100CV/368,8m³/h/52mca) e 4 bombas de água de condensação (25CV/197m³/h/22mca). Fornecimento e instalação de 857 unidades de fancoils, sendo 10 AHUs (unidades de tratamento de ar com filtragem grossa G3, fina F3 e absoluta A3 para atendimento aos centros cirúrgicos), 18 intercambiadores verticais/horizontais modulares, 35 fancoils hospitalares FCDFs, 788 fancoletes (sendo 335 *built in* dutados e 453 cassetes hidrônicos) de 12.000 à 45.000 Btus/h. Fornecimento e instalação de 562 unidades de ventilação/exaustão, sendo 136 ventiladores centrífugos em linha, 46 caixas ventiladoras, 357 exaustores de banheiros, 12 ventiladores de ar exterior ICV/ICH, 01 exaustor modular horizontal e 10 exaustores tipo TKZ com tratamento especial de ar (filtragem grossa G3, fina F3 e absoluta A3). Fornecimento e instalação de rede hidráulica de água gelada e condensação da Central de Água Gelada e rede/interligações hidráulicas de fancoils com tubos de bitola até 14", isoladas com espuma elastomérica e protegidas com alumínio liso, válvulas balanceadoras, filtros Y, válvulas motorizadas, juntas de expansão, válvulas borboleta e retenção. Fornecimento e instalação de interligações de 8.595 Kg de rede de dutos TDC de chapa galvanizada com isolamento térmico em lã de vidro aluminizada, bocas de ar e componentes necessários. Execução do balanceamento do sistema de ar condicionado.

INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS

Fornecimento e instalação de sistema de gases medicinais composto por 7.802m de tubo de cobre classe A s/costura, 64 painéis de alarme medicinal com bateria elétrica. Fornecidas e instaladas as interligações do

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF

Glauco Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA 21071/D-00 SEINFRA/UGF

Poliana Paula Nascimento
Mec. 1650425
CREA 14600/D-00
Eng. QUA / SEINFRA/UGF

Thyago Guimarães Pires
Mec. 1650424
CREA 14600/D-00
Eng. Eletricista SEINFRA/UGF

AAAA



sistema de vácuo medicinal com pressão vacuométrica de 0,1mbar. Fornecidas e instaladas as interligações do sistema de ar comprimido com pressão de trabalho de 7,2 bar e vazão 162 pés cúbicos por minuto e reguladores de pressão. Fornecidos e instalados 2 reguladores para central de oxigênio e 2 reguladores para central de óxido nitroso. Executada preparação de bases para recebimento futuro de tanque principal de oxigênio (20.000 m³), tanque reserva de oxigênio (5.000 m³) e tanque NO₂ (1.000 m³ de óxido nitroso).

PINTURA

Fornecimento e aplicação de 48.860 m² de pintura, sendo 12.410m² de textura acrílica, 16.250 m² de pintura acrílica e 18.200 m² de pintura em esmalte sintético sobre massa corrida em parede e teto. Fornecimento e aplicação de 1.280m de demarcação de vagas com tinta poliesportiva e 1.590 m² de gesso corrido aplicado sobre laje.

ELEVADORES

Fornecimento e instalação de 5 elevadores com acabamentos dos painéis laterais e de fundo em aço inoxidável, portas da cabine em aço inoxidável escovado, decoração dos painéis laterais, teto, e fundo em aço inoxidável escovado, teto Square com lâmpadas de led, acabamento de piso em granito Preto São Gabriel 20mm, luz de emergência, botoeira de cabina, display de sinalização de cabina, intercomunicador, alarme, sistema de cancelamento de chamadas falsas, cortina luminosa dispositivo para falta de energia, despacho de carro lotado (sistema não atende mais a chamada de pavimento quando a cabine atinge 80% de sua capacidade), detecção de capacidade máxima (funcionamento do elevador é impedido ao identificar que a cabine atingiu 110% de sua capacidade), acionamento por VVVF (inversor de tensão e frequência variáveis malha fechada),

Gleuber Pereira Pires
Engenheiro Mecânico
CREA 21071/0-GO SEINFRA/UFG

Poliana Paula Nascimento
Mat. 15530475
CREA 14660/D-GO
Eng. CIVIL / SEINFRA/UFG

Thyago Guimarães Pires
Mat. 1550464
CREA 14660/D-GO
Eng. ELETRICISTA SEINFRA/UFG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG

MWM



sistema de operação em caso de incêndio (em caso de incêndio leva a cabina ao pavimento de acesso principal) e sistema de operação de chamada (automático coletivo com seleção na subida e na descida em todos os pavimentos).

Três unidades possuem casa de máquinas na cobertura e são destinadas para visitantes e pacientes com 18 paradas (Térreo ao 16º Pavimento), 16 pessoas (maca) /1200 kg, portas 1,10 x 2,10, cabine 1,20 x 2,20 x 2,40, veloc.: 1,75 m/s.

Uma unidade possui casa de máquinas na cobertura e é o elevador de emergência da edificação, com 19 paradas (Térreo à Cobertura), 16 pessoas (maca) / 1200 kg, portas 1,00 x 2,10, cabine 1,20 x 2,20 x 2,40, veloc.: 1,75 m/s acionado via circuito elétrico independente proveniente do quadro de transferência automática de incêndio (QTA-INC) localizado no 2º SS alimentado diretamente pela concessionária (secundário do transformador TR-01 de 1.000 KVA) e/ou usina geradora independente do QGBT, ou seja, mesmo com desenergização total do prédio pelo Corpo de Bombeiros, em caso de incêndio, o elevador estará apto a operar.

Uma unidade sem casa de máquinas para atendimento ao necrotério - 02 paradas (1ºSS ao Térreo), 16 pessoas / 1200 kg, portas 1,10 x 2,10, cabine 1,20 x 2,20 x 2,40, veloc: 1,00 m/s.

MONTACARGAS

Fornecimento e instalação de 8 elevadores de pequeno porte, velocidade de 0,37 m/s, tipo monta carga, com acabamento interno em aço inox escovado, sendo 1 unidade para CME (Controle de Material Esterilizado) - 19 paradas, 100 kg, cabine 0,90 x 0,90 x 1,20m, porta guilhotina manual 0,90 x 1,20m, 1 unidade para lixo hospitalar - 19 paradas, 100 kg, cabine 0,90 x 0,90 x 1,20m, porta guilhotina manual 0,90 x 1,20m, 1 unidade para roupa suja - 19 paradas, 100 kg, cabine 0,90 x 0,90 x 1,20m, porta

Glauber Pereira Filho
Eng. Eletricista
CREA 146507/D-GO
SEINFRA/UG

Pollana Paula Nascimento
Mat. 1450425
CREA 146507/D-GO
Eng. CIVIL / SEINFRA/UG

Thyago Cameratto Pires
Mat. 1050464
CREA 146007/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UG

Página 25 de 30

Marco Antônio da Oliveira
Secretário
SEINFRA/UG

10/11



000105



guilhotina manual 0,90 x 1,20m, 1 unidade para farmácia - 17 paradas, 100 kg, cabine 0,90 x 0,90 x 1,20m, porta guilhotina manual 0,90 x 1,20m, 1 unidade para roupa limpa - 17 paradas, 100 kg, cabine 0,90 x 0,90 x 1,20m, porta guilhotina manual 0,90 x 1,20m, 2 unidades para Limpo CME - 19 paradas, 100 kg, cabine 0,90 x 0,90 x 1,20m, porta guilhotina manual 0,90 x 1,20m e por fim, 1 unidade para roupa limpa - 02 paradas, 100 kg, cabine 0,90 x 0,90 x 1,20m, porta guilhotina manual 0,90 x 1,20m.

ARMÁRIOS

Fornecimento e instalação de 2.465,84 m² de armários em MDF 18 mm, com portas de giro, revestidos em todas as faces por laminado melanínico branco, incluso dobradiças com mola, puxadores em barra com acabamentos laterais, amortecedores e corrediças do tipo telescópica e gaveteiros, sendo 224,72 m² nas dimensões 80x60cm, 107,57 m² nas dimensões 130x60cm, 314,54 m² nas dimensões 50x60cm, 1.578,98 m² nas dimensões 270x60cm, 240,03 m² nas dimensões 225x60cm.

SINALIZAÇÃO EXTERNA

Fornecimento e instalação de sinalização externa da edificação, sendo 2 letras caixa de fachada em aço galvanizado chapa #20, pintura automotiva e face frontal em acrílico branco leitoso de 5mm com abas das letras de 10cm com led branco 6.500K de iluminação e dimensões 19x2,5m.

Uma letra caixa de fachada em aço galvanizado chapa #20, pintura automotiva e face frontal em acrílico branco leitoso de 4 mm, fechamento em trim lateral em pintura automotiva, profundidade 10cm, iluminação interna por meio de módulos de leds 6.500K, dimensões 10x1,02/3,05m x1,3/4x1,65m.

Gláuber Pereira Filho
Engenheiro Arquiteto
CREA 2.00170-00 SEINFRA/UFMG

Poliana de Souza Gusmão
Mec. 1650425
CREA 146040-00-GO
Eng. DW / SEINFRA/UFMG

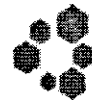
Thyago Guimarães Pires
Mec. 1650464
CREA 1460640-00
Eng. Eletricista SEINFRA/UFMG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFMG

Autenticidade n.º: 20011954
DAT n.º: 1020200001142 Página: 026
www.creago.org.br/autenticacao



1.3.2022



Uma caixa Black light luminoso em ACM cinza chumbo 4mm pintura kynar com corte eletrônico a base d'água, acrílico branco leitoso 4mm, profundidade 20cm, iluminação interna em lâmpadas tubulares de led 6.500K e dimensões 19,5x3,5m.

Duas letras caixa em ACM verde 4mm em pintura kynar, aba das letras 20cm, iluminação em leds branco 6.500K e dimensões 3,30x 2,50m.

Uma letra caixa em acrílico recortado 20mm cristal, pintura automotiva na cor pantone 347C face em acrílico cristal branco leitoso 3mm, formato 2x0,85m.

Um painel em ACM adesivado 1,48x4,67m e laterais 15cm.

Um totem 8x1,36x0,25m na recepção em ACM 4mm com pintura Kynar.

PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO

Fornecimento e plantio de 1.950 m² de grama esmeralda em rolo. Fornecido e executado 224m de meio-fio (guia) de concreto pré-moldado, dimensões 12x15x30x100cm.

SISTEMA PASSIVO CORTA FOGO

Fornecimento e aplicação de 63m² de firestop autoportante em 19 pisos metálicos de shaft elétrico: limpeza, adequação de aberturas, aplicação de lã de rocha 160 kg/m³, aplicação de fitas intumescentes em tubulação de PVC com aplicação de pintura ablativa.

Gláuber Pereira Fialto
Engenheiro Mecânico
CREA 146601/D-GO
SEINFRA/UGF

Poliana De Aguiar Nascimento
Nº 2550425
CREA 146601/D-GO
Eng.º Civil / SEINFRA/UGF

Thyago Cameratto Pires
Nº 1042206
CREA 146601/D-GO
Eng.º Eletricista SEINFRA/UGF

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UGF

11/11/19



000137



DIVERSOS

Realização de testes de estanqueidade com relatórios de conformidade das redes após conclusão de instalações dos sistemas de chuveiros automáticos (SPK), hidrantes, gases medicinais, água quente, água fria, água gelada, condensação e dreno do sistema HVAC, esgoto e rede pluvial.

Elaboração do projeto *as built* de todos os projetos de obra, civil instalações e sistemas especiais.

Fornecimento e instalação de 1.301m² de bancada em granito polido.

Fornecimento e instalação de 70m² de banco em granito polido.

Fornecimento e instalação de 904m de peitoril em granito polido.

Fornecimento e instalação de 403m² de revestimento de granito em portal de elevadores.

Fornecimento e instalação de 1.606m de bate-maca em granito polido embutido em parede.

Fornecimento e instalação de 140m² de cocho em granito polido para escovação em centros cirúrgicos.

Fornecimento e instalação de 582m de junta de dilatação e vedação tipo JEENE, com preparação em lábio polimérico.

Fornecimento e instalação de 4.070 unidades de barra de apoio PNE em aço inox 304 polido Shields, inclusos todos os acessórios de acabamento e instalação, sendo 1.584 de 80 cm, 2.093 de 70 cm e 393 de 40 cm.

Fornecimento e instalação de 7.134m de cantoneira de alumínio 1x1", para proteção de quina de parede fixada com adesivo de poliuretano.

Glauber Pereira Pinho
Engenheiro Mestrado
CREA 21071/0-GO SEINFRA/UFG

Polianna Paula Nascimento
Mat. 1650425
CREA 14660/D-GO
Eng.º Civil / SEINFRA/UFG

Thyago Guimarães Pires
Mat. 1650425
CREA 14660/D-GO
Eng.º Eletrônica SEINFRA/UFG

Marcos Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG

11/11/11



000108



Fornecimento e instalação de 2 motores para acionamento de portões basculantes, com controle remoto, de entrada e saída do prédio tipo Garen com 2 m de braço.

Fornecimento e instalação de 4 sistemas de acionamento motorizado automático por sensor de presença em portas 2000x2400mm na entrada do saguão principal e lanchonete da edificação.

Fornecimento e instalação de 2 suportes para Datashow metálico pintado com tinta eletrostática, cor branca, tipo grade com porta cadeado.

Fornecimento e instalação de 165m² de película de segurança clear com visibilidade 99%.

Fornecimento e instalação de 34 expurgos hospitalares em aço inox ANSI 304 escovado chapa #1mm, redondo, com tampa e grade removíveis, com acionamento por rabicho ou válvula de descarga de acionamento rápido.

Fornecimento e instalação de 13m de bate rodas de concreto.

Fornecimento e instalação de 22 tachas refletivas monodirecionais.

Fornecimento e instalação de 513m piso de ladrilho hidráulico cor natural modelo tátil (alerta ou direcional) - área externa.

Fornecimento e instalação de 479 cantoneiras em EVA autocolante 75x10x10cm, preta e amarela para proteção de quinas no estacionamento.

Autenticidade nº: 20011957
CNPJ nº: 1020200001142 Página: 029
www.crea.go.org.br/autenticacao



Glauber Pereira Fialho
Engenheiro Mecânico
CREA 21071/D-GO SEINFRA/UEG

Poliana Paula Nascimento
Mec. 1650425
CREA 14660/D-GO
Eng. Civil / SEINFRA/UEG

Thyago Guimarães Pires
Mec. 14660
CREA 14660/D-GO
Eng. Eletricista SEINFRA/UEG

Marco Antonio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UEG

10/11



030129

Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico
CREA: 21.071 D/GO

Glauber Pereira Pinto
Engenheiro Mecânico – SEINFRA UFG
CREA: 21.071 D/GO

Poliana Paula Nascimento
Mat. 1850475
CREA 14660/D-GO
Eng. Civil / SEINFRA/UFG

Poliana Paula Nascimento
Engenheiro Civil – SEINFRA UFG
CREA: 14.660 D/GO

Thyago Gumeratto Pires
Engenheiro Mecânico – SEINFRA UFG
CREA: 14.600 D/GO

Thyago Gumeratto Pires
Engenheiro Mecânico – SEINFRA UFG
CREA: 14.600 D/GO

Márcio Antônio de Oliveira

Márcio Antônio de Oliveira
Secretário – SEINFRA UFG

Marco Antônio de Oliveira
Secretário
SEINFRA/UFG



Autenticidade nº: 20011958
CMT nº: 102020001142 Página: 030
www.cieggo.org.br/pdf/autenticacao



A.M.

Verificação da Autenticidade de Anotação de Responsabilidade Técnica (A.R.T.)

Informamos que a A.R.T. **1020200094035** está devidamente registrada, conforme extrato abaixo. Caso seja encontrada alguma divergência favor contactarmos pelo Telefone: (62) 3221-6274:



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-GO**ART Obra ou serviço**
1020200094035

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás

Equipe à 1020200027848

1. Responsável Técnico

REGITON QUEIROZ DE MENEZESTítulo profissional: **Engenheiro Eletricista**RNP: **0700984666**Registro: **2454/D-DF**Empresa contratada: **ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUT E INST LTDA - Registro CREA-GO: 23685**

2. Dados do Contrato

Contratante: **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS - UFG**Contrato: **88/2016**Celebrado em: **03/11/2016**

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

3. Dados da Obra/Serviço

Data de Início: **29/11/2016**Previsão término: **30/03/2020**Finalidade: **Outro**

Código/Obra pública:

Proprietário: **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS - UFG**

4. Atividade Técnica

ATUACAO

	Quantidade	Unidade
EXECUCAO CABEAMENTO ESTRUTURADO	2.317,00	PONTOS
EXECUCAO CIRCUITO FECHADO DE TV	900,00	UNIDADES
EXECUCAO SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EQUIPAMENTOS ELETRICOS/ELETRONICOS	800,00	QUILOVOLTS-AMPERE
EXECUCAO GERADOR DE ENERGIA ELETRICA	3.500,00	QUILOVOLTS-AMPERE
EXECUCAO INSTALACAO ELETRICA EM ALTA TENSÃO P/FINS RESIDENCIAIS/COMERCIAIS	4.000,00	QUILOVOLTS-AMPERE
EXECUCAO INSTALACAO ELETRICA EM BAIXA TENSÃO P/FINS RESIDENC./COMERCIAIS	3.000,00	QUILOVOLTS-AMPERE

As informações constantes desta ART são de responsabilidade do(a) profissional e estão sujeitas a análise futura

5. Observações

OBJ: Execução da 4ª etapa do prédio do Hospital de Internação HC/UFG, situado na 1ª Avenida do Setor Universitário em Goiânia-GO. OBJ: Execução da 4ª etapa do prédio do Hospital de Internação HC/UFG, situado na 1ª Avenida do Setor Universitário em Goiânia-GO. 1º ADITIVO: Reajuste do contrato no valor de R\$ 2.176.300,70; 2º Aditivo de 2018: Prorrogação de prazo de vigência para execução da 4ª etapa compreendendo de 29/11/2018 a 31/05/2019; 1º Aditivo de 2019: Prorrogação de prazo de vigência para execução da 4ª etapa compreendendo de 01/06/2019 a 18/12/2019; 2º Aditivo de 2019: Reajuste e acréscimo no valor de R\$ 14.370.088,78; 3º Aditivo de 2019: Prorrogação de prazo de vigência para execução da 4ª etapa compreendendo de 19/12/2019 a 31/03/2020; 1º Aditivo de 2020: Reajuste e acréscimo no valor de R\$ 288.187,16 e acréscimo de área de 44.214,07 para 44.885,29 M² com execução de NOBREAK (UPS) de 800 Quilovolts Amperes (retificar a área e término da ART nº 1020200052366, a mesma foi baixada);

7. Entidade de Classe

NENHUMA

Registrada em: 22/05/2020 Valor Pg: R\$ 88,78 Boletim: 0120092569 Situação atual: Registrada/OK Baixa do Registro em: 26/05/2020



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

000101 Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional **MATHEUS ANTONIO MILTÃO DE MENEZES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **MATHEUS ANTONIO MILTÃO DE MENEZES** RNP: 0700650679 Registro: 13814/D-DF
Título profissional: **Engenheiro Civil**

Número da ART: **0720120030773**..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: **13/06/2012**Baixada em: **01/09/2014**
Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Equipe**.....
Empresa contratada: **6607**... - **ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC**.....

Contratante: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília** CPF/CNPJ: **10.791.831/0001-82**
SGAN 610, módulos D, E, F e G. Número: 00..... Bairro: **ASA SUL**..... CEP: **72146-050**
Cidade: **BRASILIA**..... UF: **DF** Complemento:
E-Mail: **licitacoes@ifb.edu.br**..... Fone: **(61....)21032144**....
Contrato: **24/2012**... Celebrado em: **01/06/2012** Valor R\$: **10.153.318,87**..
Vinculada a ART: Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

Endereço da Obra/Serviço: **QNM 40, via M cinco - Área Especial** Número: **01**.....
Bairro: **TAGUATINGA**..... CEP: **72146-050**.....
Cidade: **BRASILIA**..... UF: **DF** Complemento:
Data de Início: **01/06/2012** Conclusão efetiva: **06/02/2014** Coordenadas Geográficas:
Finalidade: **Escolar** Código/Obra pública:
Proprietário: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília** CPF/CNPJ: **10.791.831/0001-82**
E-Mail: **licitacoes@ifb.edu.br** Fone: **(61....) 21032144**..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização Execução Edificação Alvenaria, 502,1065 metros quadrados;2 - Realização Execução Edificação Alvenaria, 2.330,8500 metros quadrados;3 - Realização Execução Edificação Alvenaria, 429,0500 metros quadrados;4 - Realização Execução Edificação Materiais Mistos, 1.670,7200 metros quadrados;**

Observações

Construção de: **Blocos de 2 andares de salas da aula 2.330,85m2 / Auditório Acústico 502,1065m2 / Ginásio Poliesportivo 1.670,72m2 / Passarela suspensa com cobertura metálica 429,05m2**

Número da ART: **0720140028000**..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: **28/05/2014**Baixada em: **26/08/2014**
Forma de registro: **Complementar à 0720120030773**..... Participação técnica: **Equipe**.....
Empresa contratada: **6607** - **ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC**.....

Contratante: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília** CPF/CNPJ: **10.791.831/0001-82**
SGAN 610, módulos D, E, F e G. Número: 00..... Bairro: **ASA SUL**..... CEP: **72146-050**
Cidade: **BRASILIA**..... UF: **DF** Complemento:
E-Mail: **licitacoes@ifb.edu.br**..... Fone: **(61....)21032144**....
Contrato: **24/2012 - 1º termo aditivo** Celebrado em: **03/06/2013** Valor R\$: **11.508.106,14**..
Vinculada a ART: **0720120030773** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

Endereço da Obra/Serviço: **QNM 40, via M cinco - Área Especial** Número: **01**.....
Bairro: **TAGUATINGA**..... CEP: **72146-050**.....
Cidade: **BRASILIA**..... UF: **DF** Complemento:
Data de Início: **01/06/2012** Conclusão efetiva: **07/04/2014** Coordenadas Geográficas:
Finalidade: **Escolar** Código/Obra pública:
Proprietário: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília** CPF/CNPJ: **10.791.831/0001-82**
E-Mail: **licitacoes@ifb.edu.br** Fone: **(61....) 21032144**..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização Execução Edificação Alvenaria, 502,1065 metros quadrados;2 - Realização Execução Edificação Alvenaria, 2.330,8500 metros quadrados;3 - Realização Execução Edificação Alvenaria, 429,0500 metros quadrados;4 - Realização Execução Edificação Materiais Mistos, 1.670,7200 metros quadrados;**

Observações

1º Aditivo: Acréscimo de 13,34% ao valor inicial do contrato e a prorrogação da vigência por mais 90 dias.

A presente fotocópia foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.

21 SET 2012

Carlos Augusto Viana Silva
Ass. Técnica e Carimbo
CFMV nº 0245

MM

Número da ART: 0720140026001..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: 19/05/2014Baixada em: 26/08/2014
 Forma de registro: **Complementar** à 0720140026000..... Participação técnica: **Equipe**..... à 0720120030773.....
 Empresa contratada: **6607 -ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC**.....

Contratante: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília** CPF/CNPJ: 10.791.831/0001-82
 SGAN 610, módulos D, E, F e G. Número: 00..... Bairro: ASA SUL..... CEP: 72146-050
 Cidade: BRASÍLIA..... UF: DF Complemento: **000102**
 E-Mail: licitacoes@ifb.edu.br..... Fone: (61.....)21032144....
 Contrato: 24/2012 - 2º termo aditivo Celebrado em: 23/09/2013 Valor R\$: 11.508.106,14..
 Vinculada a ART: 0720120030773 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
 Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: QNM 40, via M cinco - Área Especial Número: 01.....
 Bairro: TAGUATINGA..... CEP: 72146-050.....
 Cidade: BRASÍLIA..... UF: DF Complemento:
 Data de Início: 01/06/2012 Conclusão efetiva: 07/04/2014 Coordenadas Geográficas:
 Finalidade: **Escolar** Código/Obra pública:
 Proprietário: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília** CPF/CNPJ: 10.791.831/0001-82
 E-Mail: licitacoes@ifb.edu.br Fone: (61.....) 21032144..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização** Execução Edificação Alvenaria, 502,1065 metros quadrados;**2 - Realização** Execução Edificação Alvenaria, 2.330,8500 metros quadrados;**3 - Realização** Execução Edificação Alvenaria, 429,0500 metros quadrados;**4 - Realização** Execução Edificação Materiais Mistos, 1.670,7200 metros quadrados;

Observações

Obj. do 2º termo Aditivo: prorrogação da vigência por mais 120 dias.

Número da ART: 0720140026002..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: 29/05/2014Baixada em: 26/08/2014
 Forma de registro: **Complementar** à 0720120026001..... Participação técnica: **Equipe**..... à 0720120030773.....
 Empresa contratada: **6607 -ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC**.....

Contratante: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília** CPF/CNPJ: 10.791.831/0001-82
 SGAN 610, módulos D, E, F e G. Número: 00..... Bairro: ASA SUL..... CEP: 72146-050
 Cidade: BRASÍLIA..... UF: DF Complemento:
 E-Mail: licitacoes@ifb.edu.br..... Fone: (61.....)21032144....
 Contrato: 24/2012 - 3º termo aditivo Celebrado em: 03/12/2013 Valor R\$: 12.688.132,88..
 Vinculada a ART: 0720120030773 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
 Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: QNM 40, via M cinco - Área Especial Número: 01.....
 Bairro: TAGUATINGA..... CEP: 72146-050.....
 Cidade: BRASÍLIA..... UF: DF Complemento:
 Data de Início: 01/06/2012 Conclusão efetiva: 07/04/2014 Coordenadas Geográficas:
 Finalidade: **Escolar** Código/Obra pública:
 Proprietário: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília** CPF/CNPJ: 10.791.831/0001-82
 E-Mail: licitacoes@ifb.edu.br Fone: (61.....) 21032144..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização** Execução Edificação Alvenaria, 502,1065 metros quadrados;**2 - Realização** Execução Edificação Alvenaria, 2.330,8500 metros quadrados;**3 - Realização** Execução Edificação Alvenaria, 429,0500 metros quadrados;**4 - Realização** Execução Edificação Materiais Mistos, 1.670,7200 metros quadrados;

Observações

Obj. do 3º termo Aditivo: acréscimo de R\$ 1.180.026,74.

A presente fotocópia foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.

21 SET 2022

Assinatura e carimbo de Carlos Augusto Rhana Sifra SEMV nº 0245

MM

Número da ART: 0720140028997..... Tipo de ART: Obra ou serviço..Registrada em: 04/06/2014Baixada em: 26/08/2014
 Forma de registro: Complementar à 0720140028996..... Participação técnica: Equipe.....
 Empresa contratada: 6607 -..ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC.....

Contratante: IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília CPF/CNPJ: 10.791.831/0001-82
 SGAN 610, módulos D, E, F e G. Número: 00..... Bairro: ASA SUL..... CEP: 72146-050
 Cidade: BRASILIA..... UF: DF Complemento:
 E-Mail: licitacoes@ifb.edu.br..... Fone: (61.....)21032144.....
 Contrato: 24/2012 - 4º termo aditivo Celebrado em: 21/01/2014 Valor R\$: 11.623.195,73..
 Vinculada a ART: Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: QNM 40, via M cinco - Área Especial Número: 01.....
 Bairro: TAGUATINGA..... CEP: 72146-050.....
 Cidade: BRASILIA..... UF: DF Complemento:
 Data de início: 06/02/2014 Conclusão efetiva: 07/04/2014 Coordenadas Geográficas:
 Finalidade: Escolar Código/Obra pública:

Proprietário: IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília CPF/CNPJ: 10.791.831/0001-82
 E-Mail: licitacoes@ifb.edu.br Fone: (61.....) 21032144..

Atividade(s) Técnica(s): 1 - Realização Execução Edificação Alvenaria, 502,1065 metros quadrados;2 - Realização Execução Edificação Alvenaria, 2.330,8500 metros quadrados;3 - Realização Execução Edificação Alvenaria, 429,0500 metros quadrados;4 - Realização Execução Edificação Materiais Mistos, 1.670,7200 metros quadrados;

Observações
 Obj. do 5º termo Aditivo: prorrogação da vigência do contrato por mais 60 dias, a partir de 06/02/2014 até 07/04/2014.

Número da ART: 0720140037588..... Tipo de ART: Obra ou serviço..Registrada em: 15/07/2014Baixada em: 26/08/2014
 Forma de registro: Complementar à 0720140026002..... Participação técnica: Equipe.....
 Empresa contratada: 6607 -..ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC.....

Contratante: IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília CPF/CNPJ: 10.791.831/0001-82
 SGAN 610, módulos D, E, F e G. Número: 00..... Bairro: ASA SUL..... CEP: 72146-050
 Cidade: BRASILIA..... UF: DF Complemento:
 E-Mail: licitacoes@ifb.edu.br..... Fone: (61.....)21032144.....
 Contrato: 24/2012 - 4º termo aditivo Celebrado em: 10/01/2014 Valor R\$: 11.623.195,73..
 Vinculada a ART: Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: QNM 40, via M cinco - Área Especial Número: 01.....
 Bairro: TAGUATINGA..... CEP: 72146-050.....
 Cidade: BRASILIA..... UF: DF Complemento:
 Data de início: 01/06/2012 Conclusão efetiva: 07/04/2014 Coordenadas Geográficas:
 Finalidade: Escolar Código/Obra pública:

Proprietário: IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília CPF/CNPJ: 10.791.831/0001-82
 E-Mail: licitacoes@ifb.edu.br Fone: (61.....) 21032144..

Atividade(s) Técnica(s): 1 - Realização Execução Edificação Alvenaria, 502,1065 metros quadrados;2 - Realização Execução Edificação Alvenaria, 2.330,8500 metros quadrados;3 - Realização Execução Edificação Alvenaria, 429,0500 metros quadrados;4 - Realização Execução Edificação Materiais Mistos, 1.670,7200 metros quadrados;

Observações
 Obj. do 4º termo Aditivo: Supressão de 13,94% ao valor inicial do contrato, que corresponde ao valor de R\$ 1.415.726,07.

Informações Complementares
 CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 29/08/2014 DO DEPARTAMENTO TÉCNICO/DTE, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 210.512/2014. CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO, DENTRO DOS SERVIÇOS CONDIZENTES COM SUAS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme referida do Conselho de segurança 22136 a 22171, o atestado contendo <36> folha(s), expedido pelo contratante da obra em questão, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 0720140001224
 Data: 01/09/2014 Hora: 11:39:00
 Código de Controle: RQEUYFY

21 SET 2012
 Augusto Viana Silva
 CRMV nº 0245

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.
 A 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.
 A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro de ART.
 A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no Crea-DF (www.creadf.org.br).
 A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

000134

A presente fotocópia foi extraída do Conselho
Federal de Medicina Veterinária e confere com
o original.

21 SET 2022

Assinatura e carimbo

Carlos Augusto Viana Silva
Matr. CFMV nº 0245

AAAA

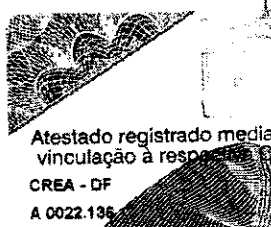


MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
 Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília
ATESTADO TÉCNICO

000135

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais Eng.º Civil **Matheus Antônio Militão de Menezes, CREA DF – 13814/D**, Eng.º Eletricista **Regiton Queiroz de Menezes, CREA DF – 2454/D**, Eng.º Mecânico **Rafael Gabler Gontijo, CREA DF – 14931/D**, Eng.º Eletricista e Seg. do Trabalho **Fabio Barreto Costa, CREA MT - 1200181913/D** e a Arquiteta **Graziele Ribeiro Ferreira, CAU DF - 109253-7**, como Responsáveis Técnicos pela empresa **ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREEDIMENTO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA**, sediada no **SIA TRECHO 17, RUA 17 LOTE 1360 em Brasília/DF**, inscrita no CNPJ nº **04.768.702/0001-70**, prestou ao **IEB – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília** os serviços abaixo relacionados com as seguintes características.

A presente certidão foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e compare com o original.

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:	21 SET 2012
<ul style="list-style-type: none"> • Contrato nº: 24/2012 • Valor do Contrato: 10.153.318,87 (dez milhões, cento e cinquenta e três mil, trezentos e dezoito reais e oitenta e sete centavos) <p>ART/ CREA/DF nº.</p> <p>ART inicial nº 0720120030773 – Matheus Antônio Militão de Menezes ART do 1º Termo Aditivo nº 0720140026000 – Matheus Antônio Militão de Menezes ART do 2º Termo Aditivo nº 0720140026001 – Matheus Antônio Militão de Menezes ART do 3º Termo Aditivo nº 0720140026002 – Matheus Antônio Militão de Menezes ART do 4º Termo Aditivo nº 0720140037588 – Matheus Antônio Militão de Menezes ART do 5º Termo Aditivo nº 0720140028997 – Matheus Antônio Militão de Menezes ART inicial nº 0720120054332 – Regiton Queiroz de Menezes ART do 1º Termo Aditivo nº 0720140032694 – Regiton Queiroz de Menezes ART do 2º Termo Aditivo nº 0720140032695 – Regiton Queiroz de Menezes ART do 3º Termo Aditivo nº 0720140032702 – Regiton Queiroz de Menezes ART do 4º Termo Aditivo nº 0720140032703 – Regiton Queiroz de Menezes ART do 5º Termo Aditivo nº 0720140032705 – Regiton Queiroz de Menezes ART inicial nº 0720120054333 – Rafael Gabler Gontijo ART do 1º Termo Aditivo nº 0720140032706 – Rafael Gabler Gontijo ART do 2º Termo Aditivo nº 0720140032707 – Rafael Gabler Gontijo ART do 3º Termo Aditivo nº 0720140032708 – Rafael Gabler Gontijo ART do 4º Termo Aditivo nº 0720140032709 – Rafael Gabler Gontijo ART do 5º Termo Aditivo nº 0720140032710 – Rafael Gabler Gontijo ART inicial nº 0720120054336 – Fabio Barreto Costa ART do 1º Termo Aditivo nº 0720140044887 – Fabio Barreto Costa ART do 2º Termo Aditivo nº 0720140044893 – Fabio Barreto Costa ART do 3º Termo Aditivo nº 0720140044897 – Fabio Barreto Costa ART do 4º Termo Aditivo nº 0720140044903 – Fabio Barreto Costa ART do 5º Termo Aditivo nº 0720140044916 – Fabio Barreto Costa RRT inicial nº 538364 – Graziele Ribeiro Ferreira</p>	<p><i>Carlos Augusto Piana Silva</i> Assinatura do Técnico CEMV nº 0245</p>  <p>Atestado registrado mediante vinculação à responsabilidade CAT CREA - DF A 0022.138</p>



SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
 Telefone: (61) 3905-5454 – Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

U...

MM



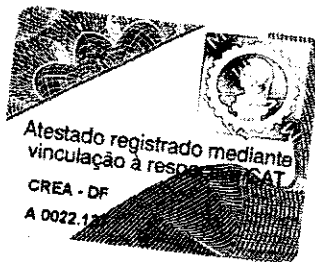
000136

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

- Objeto do contrato: Execução de obras e serviços de construção e instalações da 2ª etapa de implantação do Campus Taguatinga Norte.
- Regime da Obra: Empreitada por Preço Global
- Área Construída: 5.248,38 m²
- Profissional / Empresa contratada: ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREEDIMENTO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA, sediada no SIA TRECHO 17, RUA 17 LOTE 1360 em Brasília - DF.
- Contratante dos serviços: IFB - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília, inscrito no CNPJ sob o nº 10.791.831/0001-82, representado pelo Reitor Wilson Conciani.
- Proprietário do empreendimento: IFB
- Período de execução: 01/06/2012 à 07/04/2014 (21 meses).
- Endereço da obra ou serviço: Via M5, QNM QD.40, AE 01 - Taguatinga - Distrito Federal.

ADITIVOS DE PRAZO e SERVIÇO:

- Primeiro termo aditivo ao contrato: Acréscimo de 13,34% ao valor inicial do contrato nº 24/2012, o que corresponde ao valor de R\$ 1.354.787,27 (um milhão, trezentos e cinquenta e quatro mil, setecentos e oitenta e sete reais e vinte e sete centavos), bem como a prorrogação do prazo de vigência do Contrato por mais 90 (noventa) dias a contar de 10/07/2013;
- Segundo termo aditivo ao contrato: Prorrogação da vigência do Contrato nº 24/2012 por mais 120 (cento e vinte) dias, a partir de 09/10/2013 até 06/02/2014;
- Terceiro termo aditivo ao contrato: Acréscimo de 11,62% ao valor inicial do contrato o que corresponde ao valor de R\$ 1.180.026,74 (um milhão, cento e oitenta mil e vinte e seis reais e setenta e quatro centavos);
- Quarto termo aditivo ao contrato: Supressão de 13,94% ao valor inicial do contrato o que corresponde ao valor de R\$ 1.415.726,07 (um milhão, quatrocentos e quinze mil, setecentos e vinte e seis reais e sete centavos);
- Quinto termo aditivo ao contrato: Prorrogação da vigência do Contrato nº 24/2012 por mais 60 (sessenta) dias, a partir de 06/02/2014 até 07/04/2014.
- Valor do Contrato final: R\$ 11.272.406,67 (onze milhões duzentos e setenta e dois mil quatrocentos e seis reais e sessenta e sete centavos).



A presente fotocópia foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.

21 SET 2012

Assinatura de Augusto Viana Silva
CRMV nº 0245



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Wilson

MM



**DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS
 E CARACTERÍSTICAS DA OBRA**

Construção de 01 (um) prédio composto de 02 (dois) pavimentos denominado bloco de salas de aula dois, execução de abrigo em alvenaria para a instalação do QGBT, sistema de irrigação automatizado, 01 (um) prédio composto por pavimento térreo de plateia única de 250 pessoas denominado bloco Auditório e 01 (um) prédio térreo denominado bloco ginásio com quadra poliesportiva, arquibancadas, inclusive sala de exames médicos. As edificações foram executadas com: Fundações em estacas de hélice contínua; Estrutura em concreto armado. Paredes: alvenaria de tijolo cerâmico e divisórias em gesso acartonado. Esquadrias: alumínio anodizado com vidro liso incolor 4mm Impermeabilização: Manta PVC e cimento cristalizante. Cobertura: Estrutura metálica com telha metálica tipo trapezoidal e sanduiche. Execução de sonorização e sistema acústico para Auditório. Execução de Sistema de incêndio. Instalação de 02(duas) plataformas elevatórias PNE. Forro: gesso acartonado. Piso: Cerâmica, granito, porcelanato e granilite. Revestimentos: Reboco paulista e cerâmica. Instalações: Água fria, Esgoto, Águas Pluviais, Elétrica (Rede de Baixa Tensão), Ar-condicionado, SPDA, Pintura nas paredes e teto: Tinta PVA e tinta acrílica. As Built de todos os projetos.

A presente fotocópia foi enviada ao Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.

PLANILHA ORÇAMENTARIA - IFET - TAGUATINGA

21 SET 2022

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UN.
1	SERVIÇOS INICIAIS / DESPESAS GERAIS		
1,1	TAXAS E EMOLUMENTOS - APROVAÇÃO DE PROJETOS	1,00	UN
1,2	PLACAS DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	8,00	M2
1,3	CÓPIAS/PLOTAGENS	1,00	UN
1,5	SONGAGEM DO TERRENO	1,00	UN
1,4	EQUIPAMENTOS PROTEÇÃO COLETIVA/INDIVIDUAL/FERRAMENTAS	1,00	UN
1,6	PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES	1,00	UN
1,7	CONSUMO DE ÁGUA E ENERGIA ELÉTRICA	10,00	MÊS
2.0	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO		
2.2	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA	1,00	UN
2,3	TAPUME DE MADEIRITE ESP. 8 MM EM VOLTA DA CONSTRUÇÃO, H=2,1 M- PINTADO	504,00	M2
2,4	LOCAÇÃO DE OBRA	4.811,00	M2
2,5	BARRACÃO DE OBRA - ESCRITÓRIO	40,00	M2
2,6	BARRACÃO DE OBRA - DEPÓSITO	90,00	M2
2,7	BARRACÃO DE OBRA - SANITÁRIOS	20,00	M2
3	MOVIMENTO DE TERRA		
3,2	TRANSPORTE DE MATERIAL DE r CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DMT > OU = 10 KM	3.723,20	M3xKm
3,3	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE MAT. DE r CATEGORIA	3.723,20	M3

Assinatura de Augusto Maria Silva
 Membro nº 0245



Assinatura

Assinatura



000108

Atestado registrado mediante vinculação à respo. CAT

CREA - DF
A 0022.138

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

3,4	COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM CONTROLE DO GC >= 95% DO PN	3.723,20	M3
3,5	ESCAVAÇÃO MANUAL DE CAVAS/VALAS	636,51	M3
3,6	REATERRO APILOADO DE VALAS	345,16	M3
3,7	MATERIAL DE EMPRÉSTIMO PARA ATERRO	3.723,20	M3
4	INFRA-ESTRUTURA - ESTIMADA		
4,1	BLOCO SALAS DE AULA		
4.1.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	1,00	CJ
4.1.2	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 0 30 CM	226,00	M
4.1.3	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 0 40 CM	287,00	M
4.1.4	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 050 CM	448,00	M
4.1.5	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK=20 MPA AUTOADENSAVEL COM BRITA ZERO (consumo min. de cimento = 400 kg/m3)	164,14	M3
4.1.6	ACO CASO-AO 6,3 A 12,5 MM	2.649,15	KG
4,2	AUDITÓRIO		
4.2.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	1,00	CJ
4.2.2	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 0 30 CM	280,00	M
4.2.3	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 0 40 CM	169,00	M
4.2.4	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 0 50 CM	84,00	M
4.2.5	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK=20 MPA AUTOADENSAVEL COM BRITA ZERO (consumo min. de cimento = 400 kg/m3)	67,13	M3
4.2.6	ACO CA 50-A 0 6,3 A 12,5 MM	1.283,45	KG
4,3	GINÁSIO		
4.3.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	1,00	CJ
4.3.2	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 030 CM	730,00	M
4.3.3	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 040 CM	84,00	M
4.3.4	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 0 50 CM	170,00	M
4.3.6	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK=20 MPA AUTOADENSAVEL COM BRITA ZERO (consumo min. de cimento = 400 kg/m3)	110,45	M3
4.3.7	ACO CA 50-A/CA-60	2.486,58	KG
4,4	PASSARELA BL. SERVIÇO/BL. SALAS DE AULA		
4.4.1	ESTACA A TRADO D=30 CM	144,00	M
4,5	PASSARELA ATRIUNVAUDITÓRIO		
4.5.1	ESTACA A TRADO D=30 CM	60,00	M
4.5.2	LOCAÇÃO DE PÁ MECÂNICA PARA REMOÇÃO DE MATERIAL ESCAVADO	35,00	DIA
5	SUPER ESTRUTURA - ESTIMADA		
5,2	BLOCO SALAS DE AULA		
5.2.1	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO		
5.2.1.1	FORMA MADEIRIT RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=3V	5.979,24	M2
5.2.1.2	ACO CA-50/CA60	72.868,13	KG
5.2.1.3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK=25 MPA	907,74	M3
5.2.1.5	ESCORAMENTO, MONTAGEM E DESFORMA DE LAJE	2.634,04	M2
5.2.1.6	BRISAS METÁLICOS	138,00	M2
5.2.2	ESTRUTURA METÁLICA		

A presente fotocópia foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.

21 SET 2022

Carlos Augusto Vitor
Médico Veterinário
Régistro Profissional nº 0245

Assinatura e carimbo



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Nhelo

MAR



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO 000109

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

Atestado registrado mediante vinculação a rasgo
 CREA - DF
 A 0022.140

5.2.2.1	ELEMENTOS ESTRUTURA METÁLICA	4.133,00	kg
5,3	AUDITÓRIO		
5.3.1	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO		
5.3.1.1	FORMA MADEIRIT RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=3V	827,67	M2
5.3.1.2	ACO CA-50/CA60	8.473,59	KG
5.3.1.3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK=25 MPA	97,33	M3
5.3.1.5	ESCORAMENTO, MONTAGEM E DESFORMA DE LAJE	150,00	M2
5.3.1.6	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO	21,50	M2
5.3.2	ESTRUTURA METÁLICA		
5.3.2.1	ELEMENTOS ESTRUTURA METÁLICA	10.531,00	kg
5,4	GINÁSIO		
5.4.1	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO		
5.4.1.1	FORMA MADEIRIT RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=3V	1.203,60	M2
5.4.1.2	ACO CA-50/CA60	9.246,36	KG
5.4.1.3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK=25 MPA	106,28	M3
5.4.1.5	ESCORAMENTO, MONTAGEM E DESFORMA DE LAJE	300,00	M2
5.4.2	ESTRUTURA METÁLICA		
5.4.2.1	ELEMENTOS ESTRUTURA METÁLICA	26.299,00	kg
5,5	IMPLANTAÇÃO		
5.5.1	PASSARELAS BL. SALA DE AULA/GINASIO E ATRIUM/AUDITORIO		
5.5.1.1	FORMA MADEIRIT 12MM-VIGA/PILAR U=3V	48,96	M2
5.5.1.2	ACO CA-50/CA60	590,00	KG
5.5.1.3	CONCR.USINADO BOMBEAVEL FCK=25 MPA	7,35	M3
5.5.1.4	ELEMENTOS ESTRUTURA METÁLICA	2.370,00	KG
5.5.2	ESPELHO D'ÁGUA		
5.5.2.1	FORMA MADEIRIT RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=3V	124,70	M2
5.5.2.2	ACO CA-50/CA60	1.829,00	KG
5.5.2.3	TELA SOLDADA MALHA 10X10 FIO 4.2 MM	2.110,00	KG
5.5.2.4	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK=25 MPA	116,28	M3
6	PAREDES E PAINÉIS		
6,1	BLOCO SALAS DE AULA		
6.1.1	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ	2.811,74	M2
6.1.2	ENCUNHAMENTO DE PAREDES	1.129,25	M
6.1.3	VERGAS/CONTRAVERGAS	4,73	M3
6,2	GINÁSIO		
6.2.1	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ	2.224,45	M2
6.2.2	ENCUNHAMENTO DE PAREDES	406,44	M
6.2.3	VERGAS/CONTRAVERGAS	1,71	M3
6.2.4	DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO	30,00	M2
6,3	AUDITÓRIO		
6.3.1	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ	837,29	M2
6.3.2	ENCUNHAMENTO DE PAREDES	158,06	M

A presente fotocópia foi emitida pelo Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.
 21 SET 2002
 Carlos Augusto Viana
 Membro do Conselho Regional de Medicina Veterinária



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
 Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Nelson

10/09/02



000140

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

6.3.3	VERGAS/CONTRAVERGAS	0,67	M
7	JANELAS		
7.1	BLOCO SALAS DE AULA		
7.1.1	Janela de Alumínio Anodizado natural (2,00x1,40)-de correr	235,20	M2
7.1.2	Janela de Alumínio Anodizado natural (0,90x0,90)-maximo ar	6,48	M2
7.1.3	Janela de Alumínio Anodizado natural (1,50x1,20)-maximo ar	5,40	M2
7.2	GINÁSIO		
7.2.1	Janela de Alumínio Anodizado natural (0,90x0,90)-maximo ar	3,24	M2
7.2.2	Janela de Alumínio Anodizado natural (3,50x0,90)-maximo ar	12,60	M2
7.2.3	Janela de Alumínio Anodizado natural (2,50x0,90)-maximo ar	22,50	M2
7.2.4	Janela de Alumínio Anodizado natural (1,50x1,20)-maximo ar	1,80	M2
7.3	AUDITÓRIO		
7.3.1	Janela de Alumínio Anodizado natural (0,90x0,90)-maximo ar	1,62	ud
7.3.2	Janela de Alumínio Anodizado natural (2,40x1,40)-de correr	3,36	ud
7.3.3	Janela de Alumínio Anodizado natural (2,50x0,90)-maximo ar	6,75	ud
8	PORTAS		
8.1	BLOCO SALAS DE AULA		
8.1.1	Porta de madeira com visor 90x210cm, inclusive ferragens	34,00	ud
8.1.2	Porta de madeira 80x210 cm, inclusive ferragens	7,00	ud
8.1.3	Porta de alumínio tipo veneziana para box sanitário de 60x180cm (12 unid)	12,96	m2
8.1.4	Porta de alumínio tipo veneziana para box sanitário de 80x180cm (4 unid)	5,76	m2
8.1.5	Portão de grade PG-2 - 170x210 cm	3,57	m2
8.1.6	Porta de correr em alumínio PG-10 - 150x240 cm	2,00	ud
8.1.7	Tarjeta livre-ocupado para porta de box	16,00	ud
8.1.8	Mola aérea (portas sanitários)	4,00	ud
8.2	GINÁSIO		
8.2.1	Porta de madeira 80x210 cm, inclusive ferragens	16,00	ud
8.2.2	Portão de grade de 200x210cm duas folhas	6,00	ud
8.2.3	Porta de vidro temperado incolor esp. 10 mm - 300x210cm (1 unid)	6,30	m2
8.2.4	Mola aérea (portas sanitários)	4,00	ud
8.3	AUDITÓRIO		
8.3.1	Porta de madeira 80x210 cm, inclusive ferragens	7,00	ud
8.3.2	Porta acústica duas folhas 200x210cm	5,00	ud
8.3.3	Porta duas folhas de vidro temperado incolor esp. 10 mm - 140x210cm (4 unid)	11,76	m2
8.3.4	Barra anti-pânico dupla	18,00	ud
9.0	VIDROS		
9.1	BLOCO SALAS DE AULA		
9.1.1	VIDROS LISOS INCOLOR 5MM	258,62	M2
9.1.2	VIDRO LAMINADO INCOLOR DE 5MM, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTAÇÃO (Dômus)	36,80	M2

Atestado registrado mediante vinculação à resp. CAT
CREA - DF
A 0022.1

A presente fotocópia foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.

21 SET 2007

Assinatura e carimbo

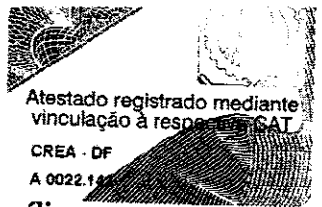
Casos, Análises, Vídeos, Mapas, Cartões, etc.
Módulo CEMV, nº 1024

Niela

MARIA



000141



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

9,2	GINÁSIO		
9.2.1	VIDROS LISOS INCOLOR 5MM	97,17	M2
9,3	AUDITÓRIO		
9.3.1	VIDROS LISOS INCOLOR 5MM	30,45	M2
10,0	COBERTURA		
10,1	BLOCO SALAS DE AULA		
10.1.1	TELHA PRÉ-PINTADA, ISOTELHA (AÇO/EPS/AÇO)	315,06	M2
10.1.2	CALHA DE CONCRETO	765,00	M2
10.1.3	IPERMEABILIZAÇÃO DA CALHA COM 3 DEMÃOS VEDAPREN PRETO	76,50	M2
10.1.4	COBERTURA VERDE (TELHADO ECOLÓGICO)	1.415,62	M2
10.1.5	IPERMEABILIZAÇÃO LAGE	1.415,62	
10,2	GINÁSIO		
10.2.1	TELHA PRÉ-PINTADA, ISOTELHA (AÇO/EPS/AÇO)	2.145,23	M2
10.2.2	RUFO METÁLICO APARAFUSADO DOBRADO L=30CM	80,00	M
10.2.3	CUMEEIRA TELHA PRÉ-PINTADA	37,00	M
10,3	AUDITÓRIO		
10.3.1	CALHA DE CONCRETO	50,00	
10.3.2	IPERMEABILIZAÇÃO DA CALHA COM 3 DEMÃOS VEDAPREN PRETO	50,00	M2
10.3.3	TELHA PRÉ-PINTADA, ISOTELHA (AÇO/EPS/AÇO)	460,47	M2
10.3.4	RUFO METÁLICO APARAFUSADO DOBRADO L=30CM	120,00	M
10.3.5	CUMEEIRA TELHA PRÉ-PINTADA	32,71	M
10.3.6	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA	50,00	M
10,4	IMPLANTAÇÃO		
10.4.1	TELHA PRÉ-PINTADA, ISOTELHA (AÇO/EPS/AÇO)	714,78	M2
11,0	IMPERMEABILIZAÇÃO		
11,1	BLOCO SALAS DE AULA		
11.1.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS VIGAS BALDRAMES	343,21	M2
11.1.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES	76,50	M2
11.1.3	REGULARIZAÇÃO ESP. 3 CM P/ IMPERMEABILIZAÇÃO	76,50	M2
11.1.4	PROTEÇÃO MECANICA ESP. 3 CM	76,50	M2
11,2	GINÁSIO		
11.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS VIGAS BALDRAMES	265,00	M2
11,3	AUDITÓRIO		
11.3.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS VIGAS BALDRAMES	96,00	M2
11.3.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHAS COM MANTA	10,00	M2
11.3.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES	66,00	M2
11.3.4	REGULARIZAÇÃO ESP. 3 CM P/ IMPERMEABILIZAÇÃO	66,00	M2
11.3.5	PROTEÇÃO MECANICA ESP. 3 CM	66,00	M2
12,0	FORRO e TRATAMENTO ACÚSTICO		
12,1	BLOCO SALAS DE AULA		
12.1.1	GESSO CORRIDO	2.315,00	M2
12,2	GINÁSIO		

A presente proposta foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.

21 SET 2022

Carlos Augusto Viana Costa
Méd. VET. CRV 190245

Assinatura e Carimbo

190245



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Whebo

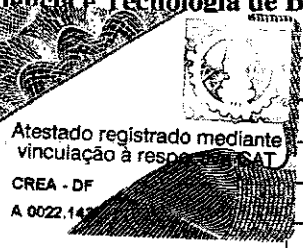
MARA



000142

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

12.2.1	GESSO CORRIDO	225,00	M2
12.3	AUDITÓRIO		
12.3.1	GESSO CORRIDO	75,00	M2
12.3.2	FORRO DE GESSO ACARTONADO	523,00	M2
13	REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS		
13.1	BLOCO SALAS DE AULA		
13.1.1	CHAPISCO COM ARG. 1:3	870,80	M2
13.1.2	REBOCO PAULISTA ESP. 2 CM COM ARG. 1:2:8 (cim/cal/areia)	870,80	M2
13.1.3	REVESTIMENTO COM 3 MM DE ESPESSURA (Areia especial pigmentada e envernizada)	870,80	M2
13.2	GINÁSIO		
13.2.1	CHAPISCO COM ARG. 1:3	1.100,00	M2
13.2.2	REBOCO PAULISTA ESP. 2 CM COM ARG. 1:2:8 (cim/cal/areia)	1.100,00	M2
13.3	AUDITÓRIO		
13.3.1	CHAPISCO COM ARG. 1:3	600,00	M2
13.3.2	REBOCO PAULISTA ESP. 2 CM COM ARG. 1:2:8 (cim/cal/areia)	600,00	M2
13.3.3	REVESTIMENTO COM 3 MM DE ESPESSURA (Areia especial pigmentada e envernizada)	600,00	M2
14	REVESTIMENTO DE PAREDES E TETOS INTERNOS		
14.1	BLOCO SALAS DE AULA		
14.1.1	CHAPISCO COM ARG. 1:3	6.793,17	M2
14.1.2	REBOCO PAULISTA ESP. 2 CM COM ARG. 1:2:8 (cim/cal/areia)	6.793,17	M2
14.1.3	REVESTIMENTO COM 3 MM DE ESPESSURA (Areia especial pigmentada e envernizada)	1.958,91	M2
14.1.4	CERÂMICA 1 LINHA 30X40	320,28	M2
14.2	GINÁSIO		
14.2.1	CHAPISCO COM ARG. 1:3	3.560,00	M2
14.2.2	REBOCO PAULISTA ESP. 2 CM COM ARG. 1:2:8 (cim/cal/areia)	3.560,00	M2
14.2.3	CERÂMICA 1 LINHA 30X40	480,00	M2
14.3	AUDITÓRIO		
14.3.1	CHAPISCO COM ARG. 1:3	1.320,00	M2
14.3.2	REBOCO PAULISTA ESP. 2 CM COM ARG. 1:2:8 (cim/cal/areia)	1.320,00	M2
14.3.3	CERÂMICA 1 LINHA 30X40	165,00	M2
14.3.4	REVESTIMENTO ACUSTICO	680,00	M2
15.0	PISOS		
15.1	BLOCO SALAS DE AULA		
15.1.1	CONTRAPISO IMPERMEABILIZADO - 8 CM	2.382,59	M2
15.1.2	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO COM ARG. 1:3 ESP. 3 CM	2.382,59	M2
15.1.3	CERÂMICA GYOTOKU GRANITTI BIANCO	89,11	M2
15.1.4	GRANITO ARABESCO	148,70	M2
15.1.5	GRANILITE COM JUNTAS PLÁSTICAS	2.056,82	M2
15.1.7	BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO	717,07	M2
15.1.8	RODAPÉ CERÂMICO	152,10	M
15.1.9	RODAPÉ EM MATERIAL RECICLADO	1.317,28	M



A presente telecópia foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.

21 SET 2002

Assinatura e carimbo

Carlos Augusto Viana
Mestre (CRM/Vet/034)



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

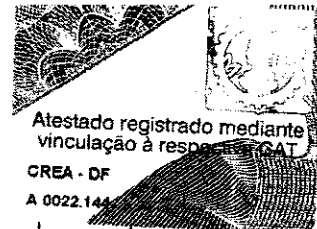
www.ib.edu.br

Whidson

MM



000143



Atestado registrado mediante vinculação à responsabilidade CAT

CREA - DF

A 0022.144

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

3668	SOLEIRA EM GRANITO ARABESCO	16,10	M
15,2	GINÁSIO		
15.2.1	LASTRO DE CONCRETO INCLUSO IMPERMEABILIZANTE 7 CM	1.566,57	M2
15.2.2	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO COM ARG. 1:3 ESP. 3 CM	1.566,57	M2
15.2.3	CERÂMICA GYOTOKU GRANITTI BIANCO	248,70	M2
15.2.4	GRANITO ARABESCO	28,48	M2
15.2.5	PISO VINILICO PARA QUADRA ESPESSURA 3,2MM, FIXADO COM COLA	943,00	M2
15.2.6	RODAPÉ EM GRANITO ARABESCO	20,52	M
15.2.7	RODAPÉ EM CERÂMICA GYOTOKU GRANITTI BIANCO	75,00	M
15.2.8	RODAPÉ EM MATERIAL RECICLADO	95,20	M
15.2.9	SOLEIRA EM GRANITO ARABESCO	45,24	M
15,3	AUDITÓRIO		
15.3.1	LASTRO DE CONCRETO INCLUSO IMPERMEABILIZANTE 7 CM	522,19	M2
15.3.2	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO COM ARG. 1:3 ESP. 3 CM	522,19	M2
15.3.3	CERÂMICA GYOTOKU GRANITTI BIANCO	40,00	M2
15.3.4	GRANITO ARABESCO	9,49	M2
15.3.5	RODAPÉ EM GRANITO ARABESCO	6,84	M
15.3.6	RODAPÉ EM CERÂMICA GYOTOKU GRANITTI BIANCO	25,00	M
15.3.7	SOLEIRA EM GRANITO ARABESCO	15,08	M
15.3.8	CARPETE ALTO TRÁFEGO ESP. 8 MM	450,00	M2
16,0	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS/LOUÇAS e METAIS		
16,1	SALAS DE AULA	TOTAL	
16.1.1	ÁGUA FRIA:		
16.1.1.1	Tubo PVC soldável normal 25mm	100,00	m
16.1.1.2	Tubo PVC soldável normal 32mm	90,00	m
16.1.1.3	Tubo PVC soldável normal 40mm	33,00	m
16.1.1.4	Tubo PVC soldável normal 50mm	25,00	m
16.1.1.5	Adaptador soldável curto com bolsa e rosca para registro PVC marrom 25mm X 3/4"	25,00	pç
16.1.1.6	Adaptador soldável curto com bolsa e rosca para registro PVC marrom 32mm X 1"	15,00	pç
16.1.1.7	Registro de gaveta base com canopla 3/4"	20,00	pç
16.1.1.8	Joelho de 90° soldável e com bucha de latão 25mm X 1/2"	50,00	pç
16.1.1.9	Joelho de 90° soldável e com bucha de latão 25mm X 3/4"	6,00	pç
16.1.1.10	Bucha de redução soldável longa de PVC marrom 32mm X 25mm	5,00	pç
16.1.1.11	Bucha de redução soldável longa de PVC marrom 40mm X 25mm	2,00	pç
16.1.1.12	Joelho de 45° de PVC soldável marrom 32mm	3,00	pç
16.1.1.13	Joelho de 90° de PVC soldável marrom 25mm	13,00	pç
16.1.1.14	Joelho de 90° de PVC soldável marrom 32mm	3,00	pç
16.1.1.15	Joelho de 90° de PVC soldável marrom 50mm	1,00	pç
16.1.1.16	TE de redução de PVC soldável marrom 50mm X 40mm	1,00	pç
16.1.1.17	TE de redução de PVC soldável marrom 40mm X 32mm	3,00	pç
16.1.1.18	TE de redução de PVC soldável marrom 32mm X 25mm	25,00	pç

A presente submissão foi extraída do Conselho Federal de Educação Voluntária e confere com o original.

21 SET 2002

Carlos Augusto Pizarro
Mestr. CFMEU nº 05

Assinatura e carimbo

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

Nick

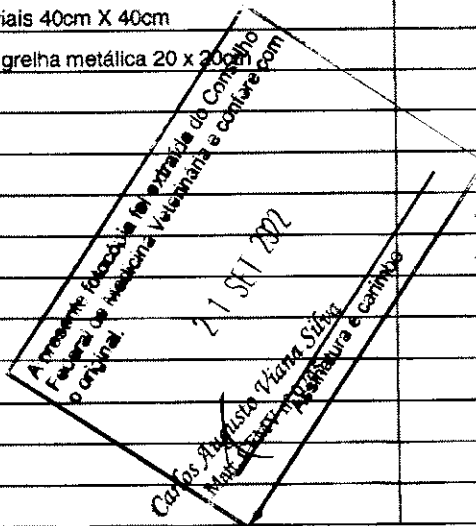
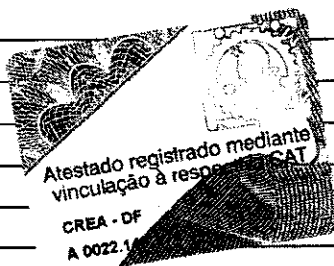
10/09/02



000144

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

16.1.1.19	TE soldável e com bucha de latão na bolsa central 20mm X 1/2"	1,00	pç
16.1.1.20	TE de PVC soldável marrom 32mm	4,00	pç
16.1.1.21	TE de PVC soldável marrom 25mm	30,00	pç
16.1.1.22	Bacia sanitária com caixa acoplada 670X380X380 com assento	16,00	pç
16.1.1.23	Cuba para lavatório de embutir 370X500X837, inclusive metais	16,00	pç
16.1.1.24	Lavatório de coluna 360X460X820, inclusive metais	4,00	pç
16.1.1.25	Mictório simples 390X290X910 com ferragens	6,00	pç
16.1.1.26	Bebedouro de pressão	4,00	pç
16.1.1.27	Tanque de louça de 485X590X820	2,00	pç
16.1.1.28	Torneira de jardim	4,00	pç
16.1.2	ÁGUA PLUVIAL:		
16.1.2.1	Tubo PVC tipo leve 200mm	90,00	m
16.1.2.2	Tubo PVC série normal 150mm	30,00	m
16.1.2.3	Tubo PVC série normal 100mm	6,00	m
16.1.2.4	Tubo PVC vinilfort 250mm	39,00	m
16.1.2.5	Tubo PVC tipo leve 300mm	30,00	m
16.1.2.6	Tubo PVC tipo leve 350mm	60,00	m
16.1.2.7	Curva de 45° PVC série normal 200mm	6,00	pç
16.1.2.8	Curva de 90° PVC série normal longo 200mm	3,00	pç
16.1.2.9	Luva simples série normal PVC 100mm	1,00	pç
16.1.2.10	Luva simples série normal PVC 150mm	6,00	pç
16.1.2.11	Luva simples série normal PVC 200mm	12,00	pç
16.1.2.12	Cap. Série Normal 150mm	1,00	pç
16.1.2.13	Junção simples série normal 100mm X 75mm	1,00	pç
16.1.2.14	Joelho 45° série normal 75mm	1,00	pç
16.1.2.15	Joelho 90° série normal 100mm	1,00	pç
16.1.2.16	Joelho 45° série normal 150mm	4,00	pç
16.1.2.17	Joelho 90° série normal 150mm	4,00	pç
16.1.2.18	Joelho 90° série normal 200mm	3,00	pç
16.1.2.19	Caixa de passagem de águas pluviais 40cm X 40cm	5,00	pç
16.1.2.20	Caixa de alvenaria 60x60 cm com grelha metálica 20 x 20cm	8,00	pç
16.1.2.21	Junção série normal 200mm	3,00	pç
16.1.2.22	Junção série normal 150mm	1,00	pç
16.1.3	ESGOTO:		
16.1.3.1	Tubo PVC série normal 100mm	160,00	m
16.1.3.2	Tubo PVC série normal 75mm	105,00	m
16.1.3.3	Tubo PVC série normal 40mm	32,00	m
16.1.3.4	Joelho 45° série normal 100mm	14,00	pç
16.1.3.5	Joelho 45° série normal 75mm	17,00	pç
16.1.3.6	Joelho 45° série normal 40mm	15,00	pç
16.1.3.7	Joelho 90° série normal 100mm	16,00	pç
16.1.3.8	Joelho 90° série normal 40mm	33,00	pç



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Neal

Amm



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

000145

16.1.3.9	Joelho 90° série normal 50mm		33,00	pç
16.1.3.10	Joelho 90° série normal 75mm		44,00	pç
16.1.3.11	Junção simples série normal 100mm		5,00	pç
16.1.3.12	Junção simples série normal 75mm		5,00	pç
16.1.3.13	Junção simples série normal 40mm		1,00	pç
16.1.3.14	Junção simples série normal 100mm X 75mm		20,00	pç
16.1.3.15	Luva simples série normal 100mm		65,00	pç
16.1.3.16	Luva simples série normal 75mm		77,00	pç
16.1.3.17	Luva simples série normal 50mm		3,00	pç
16.1.3.18	Corpo de caixa sifonada série normal 150mm X 185mm X 75mm		5,00	pç
16.1.3.19	Corpo de caixa sifonada girafácil 150mm X 170mm X 75mm		20,00	pç
16.1.3.20	TE série normal 75mm		42,00	pç
16.1.3.21	Porta grelha quadrado para grelha quadrado branco 150mm		23,00	pç
16.1.3.22	Redução excentrica série normal 100mm X 75mm		5,00	pç
16.1.3.23	Bucha de redução longa série normal 50mm X 40mm		3,00	pç
16.1.3.24	Corpo de ralo cônico 100mm X 40mm		4,00	pç
16.1.3.25	TE série normal 100mm X 75mm		6,00	pç
16.1.3.26	Vedação para vaso sanitário série normal 100mm		16,00	pç
16.1.3.27	Grelha redonda PVC cromada 150mm		25,00	pç
16.1.3.28	Plug série normal 100mm		4,00	pç
16.1.3.29	TE inspeção série normal 100mm X 75mm		11,00	pç
16.1.3.30	Adaptador para válvula de pia e lavatório 40mmX1"		34,00	pç
16.1.3.31	Curva 90 curta para pé de coluna 100mm		3,00	pç
16.1.4	INCENDIO:			
16.1.4.1	Te de Ferro Galvanizado 2,1/2"		4,00	pç
16.1.4.2	Niple duplo de Ferro Galvanizado 2,1/2"		4,00	pç
16.1.4.4	Abrigo para hidrante, com registro globo angular 45° 2.1/2", adaptador storz 2.1/2", mangueira de incêndio 20m, redução 2.1/2x1.1/2" e esguicho em latão 1.1/2"		4,00	pç
16.1.4.5	Caixa de incendio		4,00	pç
16.1.4.6	Te de ferro galvanizado 3"		2,00	pç
16.1.4.7	Tubo de Ferro Galvanizado 2.1/2"		25,00	m
16.1.4.8	Cotovelo de 90 de ferro galvanizado 2.1/2"		3,00	pç
16.1.4.9	Extintor Água pressurizada 2A		2,00	pç
16.1.4.10	Extintor Pó químico seco 20BC		2,00	pç
16.1.4.11	Extintor CO2 6 kg		2,00	pç
16,2	AUDITÓRIO E GINÁSIO			
16.2.1	ÁGUA FRIA:			
16.2.1.1	Tubo PVC soldável normal 25mm		132,00	m
16.2.1.2	Tubo PVC soldável normal 32mm		90,00	m
16.2.1.3	Tubo PVC soldável normal 40mm		48,00	m
16.2.1.4	Tubo PVC soldável normal 50mm		60,00	m
16.2.1.5	Adaptador soldável curto com bolsa e rosca para registro PVC marrom 25mm X 3/4"		50,00	pç
			TOTAL	



A presente licitação foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e compare com o original.
21 SET 2007
Carlos Augusto Almeida
Membro Titular do Conselho



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Nick

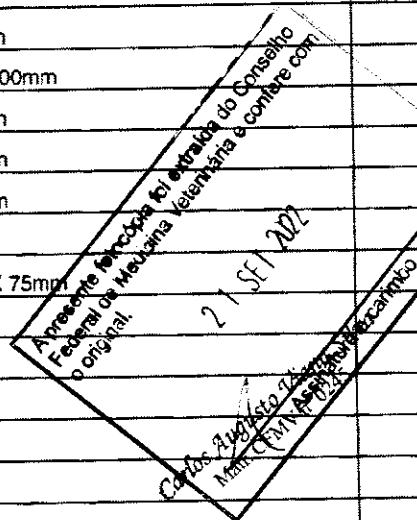
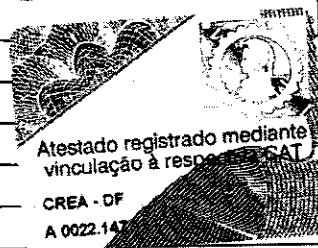
Maria



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

000116

16.2.1.6	Adaptador soldável curto com bolsa e rosca para registro PVC marrom 32mm X 1"	30,00	pc
16.2.1.7	Registro de gaveta base com canopia 3/4"	40,00	pc
16.2.1.8	Joelho de 90° soldável e com bucha de latão 25mm X 1/2"	100,00	pc
16.2.1.9	Joelho de 90° soldável e com bucha de latão 25mm X 3/4"	12,00	pc
16.2.1.10	Bucha de redução soldável longa de PVC marrom 32mm X 25mm	10,00	pc
16.2.1.11	Bucha de redução soldável longa de PVC marrom 40mm X 25mm	3,00	pc
16.2.1.12	Joelho de 45° de PVC soldável marrom 32mm	5,00	pc
16.2.1.13	Joelho de 90° de PVC soldável marrom 25mm	25,00	pc
16.2.1.14	Joelho de 90° de PVC soldável marrom 32mm	6,00	pc
16.2.1.15	Joelho de 90° de PVC soldável marrom 50mm	2,00	pc
16.2.1.16	TE de redução de PVC soldável marrom 50mm X 40mm	2,00	pc
16.2.1.17	TE de redução de PVC soldável marrom 40mm X 32mm	5,00	pc
16.2.1.18	TE de redução de PVC soldável marrom 32mm X 25mm	50,00	pc
16.2.1.19	TE soldável e com bucha de latão na bolsa central 20mm X 1/2"	2,00	pc
16.2.1.20	TE de PVC soldável marrom 32mm	8,00	pc
16.2.1.21	TE de PVC soldável marrom 25mm	60,00	pc
16.2.1.22	Bacia sanitária com caixa acoplada 670X380X380	28,00	pc
16.2.1.23	Cuba para lavatório de embutir 370X500X837	22,00	pc
16.2.1.24	Lavatório de coluna 360X460X820	8,00	pc
16.2.1.25	Mictório simples 390X290X910	10,00	pc
16.2.1.26	Bebedouros	4,00	pc
16.2.1.27	Tanque da lavar roupas 485X590X820	1,00	pc
16.2.1.28	Chuveiro	8,00	pc
16.2.1.29	Torneira de jardim	5,00	pc
16.2.2	ÁGUA PLUVIAL:		
16.2.2.1	Tubo PVC tipo leve 200mm	78,00	m
16.2.2.2	Tubo PVC série normal 150mm	56,00	m
16.2.2.3	Tubo PVC série normal 100mm	6,00	m
16.2.2.4	Curva de 45° PVC série normal 200mm	12,00	pc
16.2.2.5	Curva de 90° PVC série normal longo 200mm	7,00	pc
16.2.2.6	Luva simples série normal PVC 100mm	1,00	pc
16.2.2.7	Luva simples série normal PVC 150mm	13,00	pc
16.2.2.8	Luva simples série normal PVC 200mm	24,00	pc
16.2.2.9	Cap. Série Normal 150mm	2,00	pc
16.2.2.10	Junção simples série normal 100mm X 75mm	1,00	pc
16.2.2.11	Joelho 45° série normal 75mm	1,00	pc
16.2.2.12	Joelho 90° série normal 100mm	1,00	pc
16.2.2.13	Joelho 45° série normal 150mm	8,00	pc
16.2.2.14	Joelho 90° série normal 150mm	8,00	pc
16.2.2.15	Joelho 90° série normal 200mm	6,00	pc
16.2.2.16	Caixa de passagem de águas pluviais 40cm X 40cm	9,00	pc
16.2.2.17	Caixa de alvenaria 60x60 cm com grelha metálica 20 x 20cm	15,00	pc



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Nudas

M.M.M.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
 Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

16.2.2.18	Junção série normal 200mm	6,00	pc
16.2.2.19	Junção série normal 150mm	2,00	pc
16.2.3	ESGOTO:		
16.2.3.1	Tubo PVC série normal 100mm	180,00	m
16.2.3.2	Tubo PVC série normal 75mm	136,00	m
16.2.3.3	Tubo PVC série normal 40mm	66,00	m
16.2.3.4	Joelho 45° série normal 100mm	30,00	pc
16.2.3.5	Joelho 45° série normal 75mm	33,00	pc
16.2.3.6	Joelho 45° série normal 40mm	29,00	pc
16.2.3.7	Joelho 90° série normal 100mm	32,00	pc
16.2.3.8	Joelho 90° série normal 40mm	66,00	pc
16.2.3.9	Joelho 90° série normal 50mm	66,00	pc
16.2.3.10	Joelho 90° série normal 75mm	87,00	pc
16.2.3.11	Junção simples série normal 100mm	11,00	pc
16.2.3.12	Junção simples série normal 75mm	9,00	pc
16.2.3.13	Junção simples série normal 40mm	2,00	pc
16.2.3.14	Junção simples série normal 100mm X 75mm	39,00	pc
16.2.3.15	Luva simples série normal 100mm	131,00	pc
16.2.3.16	Luva simples série normal 75mm	154,00	pc
16.2.3.17	Luva simples série normal 50mm	6,00	pc
16.2.3.18	Corpo de caixa sifonada série normal 150mm X 185mm X 75mm	10,00	pc
16.2.3.19	Corpo de caixa sifonada girafácil 150mm X 170mm X 75mm	40,00	pc
16.2.3.20	TE série normal 75mm	84,00	pc
16.2.3.21	Porta grelha quadrado para grelha quadrado branco 150mm	46,00	pc
16.2.3.22	Redução excentrica série normal 100mm X 75mm	10,00	pc
16.2.3.23	Bucha de redução longa série normal 50mm X 40mm	6,00	pc
16.2.3.24	Corpo de ralo cônico 100mm X 40mm	7,00	pc
16.2.3.25	TE série normal 100mm X 75mm	11,00	pc
16.2.3.26	Vedação para vaso sanitário série normal 100mm	32,00	pc
16.2.3.27	Grelha redonda branca 100mm	41,00	pc
16.2.3.28	Plug série normal 100mm	7,00	pc
16.2.3.29	TE inspeção série normal 100mm X 75mm	22,00	pc
16.2.3.30	Adaptador para válvula de pia e lavatório 40mm	67,00	pc
16.2.3.31	Curva 90 para coluna curta série normal 100mm	5,00	pc
16.2.4	INCENDIO:		
16.2.4.1	Te de Ferro Galvanizado 2,1/2"	2,00	pc
16.2.4.2	Niple duplo de Ferro Galvanizado 2,1/2"	1,00	pc
16.2.4.3	Registro Globo Angular 2,1/2"	1,00	pc
16.2.4.4	Abrigo para hidrante, com registro globo angular 45° 2,1/2", adaptador storz 2,1/2", mangueira de incêndio 20m, redução 2,1/2x1,1/2" e esguicho em latão 1,1/2"	4,00	pc
16.2.4.5	Caixa de incendio	4,00	pc
16.2.4.6	Te de ferro galvanizado 3"	3,00	pc



Atestado registrado mediante vinculação a responsabilidade CAT.
 CREA - DF A 0022.148
 21 SET 2012
 Carlos Augusto Azarua Silva
 Assessor Técnico de Engenharia e Construção



INSTITUTO FEDERAL
 BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
 Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Núcleos

MAR

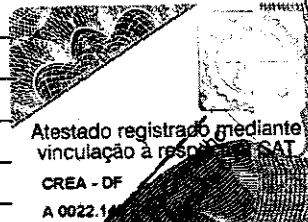


MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

00118

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

16.2.4.7	Tubo de Ferro Galvanizado 2.1/2"	64,00	ML
16.2.4.8	Cotovelo de 90 de ferro galvanizado 2.1/2"	6,00	pç
16.2.4.9	Extintor Água pressurizada 2A	4,00	pç
16.2.4.10	Extintor Pó químico seco 20BC	4,00	pç
16.2.4.11	Extintor Pó químico seco CO2 6 kg	4,00	pç
16.3	IMPLANTAÇÃO	TOTAL	
16.3.1	ÁGUA FRIA:		
16.3.1.1	Tubo PVC soldável normal 75mm	166,65	m
16.3.1.2	Tubo PVC soldável normal 60mm	108,29	m
16.3.1.3	Tubo PVC soldável normal 50mm	94,26	m
16.3.1.4	Tubo PVC soldável normal 40mm	187,10	m
16.3.1.5	Tubo PVC soldável normal 32mm	160,71	m
16.3.1.6	Tubo PVC soldável normal 25mm	25,70	m
16.3.1.7	Bucha de redução soldável curta de PVC marrom 40mm X 32mm	2,00	pç
16.3.1.8	Bucha de redução soldável curta de PVC marrom 50mm X 40mm	2,00	pç
16.3.1.9	Bucha de redução soldável curta de PVC marrom 60mm X 40mm	5,00	pç
16.3.1.10	Bucha de redução soldável curta de PVC marrom 75mm X 60mm	3,00	pç
16.3.1.11	Bucha de redução soldável longa de PVC marrom 40mm X 25mm	3,00	pç
16.3.1.12	Bucha de redução soldável longa de PVC marrom 50mm X 25mm	1,00	pç
16.3.1.13	Bucha de redução soldável longa de PVC marrom 50mm X 32mm	1,00	pç
16.3.1.14	Bucha de redução soldável longa de PVC marrom 75mm X 50mm	2,00	pç
16.3.1.15	Boia metálica de vazão total 2"	1,00	pç
16.3.1.16	Cap. Soldável marrom 32mm	1,00	pç
16.3.1.17	Cap. Soldável marrom 60mm	1,00	pç
16.3.1.18	Joelho 45° série normal 75mm	1,00	pç
16.3.1.19	Joelho 45° série normal 50mm	2,00	pç
16.3.1.20	Joelho 45° série normal 32mm	2,00	pç
16.3.1.21	Joelho 90° série normal 25mm	7,00	pç
16.3.1.22	Joelho 90° série normal 32mm	2,00	pç
16.3.1.23	Joelho 90° série normal 40mm	3,00	pç
16.3.1.24	Joelho 90° série normal 60mm	1,00	pç
16.3.1.25	Joelho 90° série normal 75mm	8,00	pç
16.3.1.26	Luva simples série normal 110mm	1,00	pç
16.3.1.27	Luva com rosca 60x2	1,00	pç
16.3.1.28	Luva com bucha de latão 25x3/4"	7,00	pç
16.3.1.29	TE de PVC soldável marrom 40mm	2,00	pç
16.3.1.30	TE de PVC soldável marrom 50mm	1,00	pç
16.3.1.31	TE de PVC soldável marrom 75mm	3,00	pç
16.3.1.32	TE de redução de PVC soldável marrom 32mm X 25mm	2,00	pç
16.3.1.33	TE de redução de PVC soldável marrom 40mm X 25mm	2,00	pç
16.3.1.34	TE de redução de PVC soldável marrom 40mm X 32mm	1,00	pç
16.3.1.35	TE de redução de PVC soldável marrom 50mm X 25mm	1,00	pç



CREA - DF
A 0022.1

A presente proposta foi extraída do original.
21 SET 2007
Carlos Augusto Martins Silva
Mestre em Engenharia de Estruturas e Construção
Assessoria e Comércio



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Nicolas

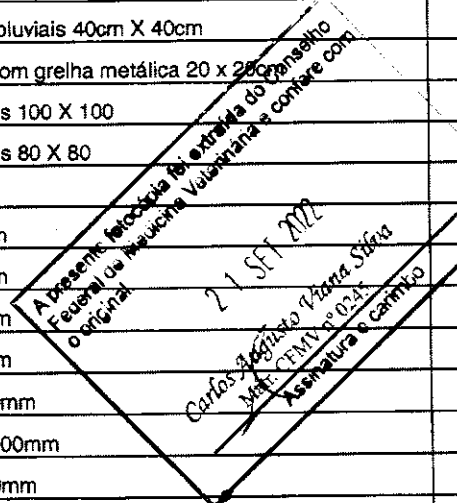
MAM



000119

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

16.3.1.36	TE de redução de PVC soldável marrom 50mm X 32mm	1,00	pç
16.3.1.37	TE PVC soldável marrom 60mm	4,00	pç
16.3.1.38	TE de redução de PVC soldável marrom 75mm X 50mm	3,00	pç
16.3.1.39	Registro de esfera 25mm	7,00	pç
16.3.1.40	Registro de esfera 32mm	1,00	pç
16.3.1.41	Registro de esfera 60mm	1,00	pç
16.3.1.42	Torneira de jardim	7,00	pç
16.3.1.43	Escada do Tipo Marinheiro em aço CA-50 12,5", incluso pintura com fundo anti-oxidante para acesso ao reservatório inferior.	3,20	m
16.3.1.44	Escada do Tipo Marinheiro em aço CA-50 12,5", incluso pintura com fundo anti-oxidante para acesso à casa de bombas (reservatório inferior)	3,50	m
16.3.1.45	Escada do Tipo Marinheiro em aço CA-50 12,5", incluso pintura com fundo anti-oxidante para acesso à caixa de retenção (reservatório inferior)	3,00	m
16.3.1.46	Escada do Tipo Marinheiro em aço CA-50 12,5", incluso pintura com fundo anti-oxidante para acesso ao reservatório superior 1.	3,20	m
16.3.1.47	Escada do Tipo Marinheiro em aço CA-50 12,5", incluso pintura com fundo anti-oxidante para acesso ao reservatório superior 2.	3,20	m
16.4.2	ÁGUA PLUVIAL:		
16.4.2.1	Tubo de concreto 500mm	215,00	m
16.4.2.2	Tubo PVC tipo leve 200mm	210,00	m
16.4.2.3	Tubo PVC tipo leve 250mm	84,09	m
16.4.2.4	Tubo PVC tipo leve 300mm	162,00	m
16.4.2.5	Tubo PVC tipo leve 350mm	132,39	m
16.4.2.6	Tubo PVC série normal 150mm	135,85	m
16.4.2.7	Tubo PVC série normal 100mm	83,10	m
16.4.2.8	Caixa de passagem de águas pluviais 40cm X 40cm	43,00	pç
16.4.2.9	Caixa de alvenaria 60x60 cm com grelha metálica 20 x 20cm	33,00	pç
16.4.2.10	Poço de visita de águas pluviais 100 X 100	2,00	pç
16.4.2.11	Poço de visita de águas pluviais 80 X 80	25,00	pç
16.4.3	ESGOTO:		
16.4.3.1	Tubo PVC série normal 150mm	123,08	m
16.4.3.2	Tubo PVC série normal 100mm	50,79	m
16.4.3.3	Joelho 45° série normal 100mm	5,00	PÇ
16.4.3.4	Joelho 90° série normal 100mm	4,00	pç
16.4.3.5	Luva simples série normal 100mm	7,00	pç
16.4.3.6	Junção simples série normal 100mm	1,00	pç
16.4.3.7	Luva simples série normal 150mm	1,00	pç
16.4.3.8	Anel de borracha para todos e conexões 100mm	3,00	pç
16.4.3.9	TE inspeção série normal 100mm X 75mm	2,00	pç
16.4.3.10	Caixa de esgoto moldada em loco 60cm X 60cm	6,00	pç
16.4.3.11	Poço de visita de águas pluviais 80 X 80	7,00	pç
16.4.4	INCENDIO:		
16.4.4.1	Tubo de ferro galvanizado 2 1/2"	223,42	m



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Alcides

19/09/12



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

000150

A presente fotocópia foi elaborada pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília e contém o original.

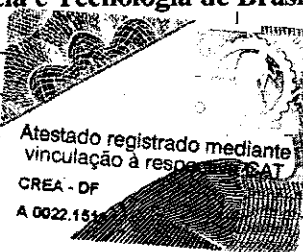
21 SET 2012

Carlos Augusto Viana Silva

Matr. CAV nº 0245

Assinatura e carimbo

16.4.4.2	Tubo de ferro galvanizado 3"	188,78	m
16.4.4.3	Bucha e redução ferro galvanizado 3" X 2 1/2"	5,00	pç
16.4.4.4	Cotovelo de 90° ferro galvanizado 2 1/2"	5,00	pç
16.4.4.5	Cotovelo de 90° ferro galvanizado 3"	3,00	pç
16.4.4.6	TE de ferro galvanizado 2 1/2"	2,00	pç
16.4.4.7	TE de ferro galvanizado 3"	3,00	pç
16.4.4.8	TE redução central de ferro galvanizado 3" X 2 1/2"	7,00	pç
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS e LUMINOTÉCNICA		
17,1	BLOCO SALAS DE AULA		
17.1.1	Caixa de passagem de embutir CPE - fundo fixo galvanizado para passagem e derivação, (30x30x12)cm	30,00	pç
17.1.3	Caixa de passagem 4x2x2, simples, em chapa 20, esmaltada, preta tipo semi-pesada para instalação embutida em parede;	80,00	unid
17.1.4	Caixa de passagem 4x4x2, simples, em chapa 20, esmaltada, preta tipo semi-pesada para instalação embutida em parede;	44,00	unid
17.1.5	Caixa de passagem Octagonal - rasa, simples, em chapa 20, esmaltada, preta tipo semi-pesada para instalação embutida na lage;	449,00	unid
17.1.8	Quadro de distribuição UNIVERSAL DIN/UL, com tratamento anticorrosivo pelo sistema de banho químico (desengraxe e fosfatização à base de fosfato de ferro) trifásico, de embutir, barramento 300A, 20 elementos mais disjuntor geral, icit barramento TG, padrão DIN, marca Cemar	2,00	unid
17.1.9	Quadro de distribuição UNIVERSAL DIN/UL, com tratamento anticorrosivo pelo sistema de banho químico (desengraxe e fosfatização à base de fosfato de ferro) trifásico, de embutir, barramento 225A, 56 elementos mais disjuntor geral, icit barramento TG, padrão DIN, marca Cemar cód. QDSTG-UX 56/40 225A	1,00	unid
17.1.12	Quadro de distribuição UNIVERSAL DIN/UL, com tratamento anticorrosivo pelo sistema de banho químico (desengraxe e fosfatização à base de fosfato de ferro) trifásico, de embutir, barramento 150A, 24 elementos mais disjuntor geral, icit barramento TG, padrão DIN, marca Cemar cód. QDSTG-UX 24/18 150A	17,00	unid
17.1.13	Disjuntor monopolar, padrão DIN, Curva B, In 20A, marca Siemens	10,00	unid
17.1.14	Disjuntor monopolar, padrão DIN, Curva C, In 20A, marca Siemens	186,00	unid
17.1.16	Disjuntor monopolar, padrão DIN, Curva D, In 25A, marca Siemens	30,00	unid
17.1.17	Disjuntor monopolar, padrão DIN, Curva C, In 30A, marca Siemens	4,00	unid
17.1.18	Disjuntor monopolar, padrão DIN, Curva C, In 40A, marca Siemens	6,00	unid
17.1.19	Disjuntor monopolar, padrão DIN, Curva C, In 60A, marca Siemens	2,00	unid
17.1.20	Disjuntor tripolar, padrão DIN, Curva C, In 25A, marca Siemens	1,00	unid
17.1.21	Disjuntor tripolar, padrão DIN, Curva C, In 30A, marca Siemens	19,00	unid
17.1.22	Disjuntor tripolar, padrão DIN, Curva C, In 40A, marca Siemens	7,00	unid
17.1.24	Disjuntor tripolar, padrão DIN, Curva C, In 60A, marca Siemens	2,00	unid
17.1.25	Disjuntor tripolar, padrão DIN, Curva C, In 70A, marca Siemens	1,00	unid
17.1.26	Disjuntor tripolar, padrão DIN, Curva C, In 125A, marca Siemens	1,00	unid
17.1.29	Disjuntor tripolar, padrão DIN, Curva C, In 300A, marca Siemens	1,00	unid
17.1.30	Disjuntor tripolar, padrão DIN, Curva C, In 500A, marca Siemens	1,00	unid
17.1.31	Dispositivo Diferencial Residual monopolar 25 Ampères/30miliampères - Padrão DIN, marca Siemens	8,00	unid



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Handwritten signature

Handwritten signature



000151

Atestado registrado mediante vinculação à responsabilidade CAT
CREA - DF
A 0022.152

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

A presente fotocópia foi extraída do Consenso
Federal de Medicina Veterinária e confere com
o original.

21 SET 2012

Carlos Augusto Viana Silva

Mestr. EMV. nº 0245
Assinatura e Carimbo

17.1.33	Nobreak on-line, senoidal, estabilizado, dupla conversão, 10 kVA com entrada monofásica 380VAC e saída monofásica 127VAC, autonomia mínima de 20 minutos a plena carga, saída para gerenciamento via microcomputador, Bypass manual, saída isolada da rede.	4,00	unid
17.1.35	Nobreak on-line, senoidal, estabilizado, dupla conversão, 15,0 kVA com entrada monofásica 380VAC e saída monofásica 127VAC, autonomia mínima de 20 minutos a plena carga, saída para gerenciamento via microcomputador, Bypass manual, saída isolada da rede.	2,00	unid
17.1.45	Eletroduto PVC rígido - com luva, instalação embutido, preto, rosqueável - 3/4" - marca tigre ou similar;	1.110,00	m
17.1.46	Eletroduto PVC rígido - com luva, instalação embutido, preto, rosqueável - 1" - marca tigre ou similar;	236,00	m
17.1.47	Eletroduto PVC rígido - com luva, instalação embutido, preto, rosqueável - 3" - marca tigre ou similar;	36,00	m
17.1.48	Eletroduto PVC rígido - com luva, instalação embutido, preto, rosqueável - 2" - marca tigre ou similar;	30,00	m
17.1.49	Eletroduto PVC rígido - com luva, instalação embutido, preto, rosqueável - 4" - marca tigre ou similar;	6,00	m
17.1.50	Curva 90° PVC ríg. cor preto 3/4" - marca TIGRE ou similar	100,00	unid
17.1.51	Curva 90° PVC ríg. cor preto 1" - marca TIGRE ou similar	20,00	unid
17.1.52	Curva 90° PVC ríg. cor preto 2" - marca TIGRE ou similar	3,00	unid
17.1.53	Curva 90° PVC ríg. cor preto 3" - marca TIGRE ou similar	2,00	unid
17.1.55	Acaba-mento em Pintura eletrostática à pó cor branco. (COMPLETO COM PARAFUSO ADEQUADO E	10,00	unid
17.1.56	Emenda interna para eletroperfil (38x38x6000)mm com parafuso e porcas de fixação.	15,00	unid
17.1.57	Junção interna tipo "L" - p/ eletroperfil (38x38)mm	5,00	unid
17.1.58	Junção interna tipo "T" - p/ eletroperfil (38x38)mm	7,00	unid
17.1.59	Junção interna tipo "C" - p/ eletroperfil (38x38)mm	22,00	unid
17.1.60	Gancho longo para perfilado	24,00	unid
17.1.61	Eletrocalha Lisa (300x100x3000)mm - chapa #18 REF.: 121-0300/100, com tampa de pressão REF.: 126-300 (MOPA)	53,00	unid
17.1.62	"T" Vertical descida lateral - Eletrocalha (300x100)	2,00	unid
17.1.63	Suporte Vertical para fixação de eletrocalha (300x100x3000)mm no teto	100,00	unid
17.1.64	Vergalhão rosca completo 05/8" barra 6,0m	20,00	unid
17.1.65	Fixador p/ vergalhão	100,00	unid
17.1.66	BASE LAB 130 - BASE COM 2 TRILHOS - CÓDIGO: ECBOX06 (DIM 2,0m)	430,00	pç
17.1.67	TAMPA LAB - CÓDIGO: ECTOX03 (DIM 0,40m) - MULTIWAY	2.000,00	pç
17.1.68	GUARNIÇÃO 130 - CÓDIGO: GUA0X02 (DIM 2,0m) - MULTIWAY	428,00	pç
17.1.69	DIVISOR LAB - CÓDIGO: ECD 0003 (DIM 2,0m) - MULTIWAY	428,00	pç
17.1.70	CURVA HORIZONTAL INTERNA RAI0 20LAB 130 - CÓDIGO: CIROX05	86,00	pç
17.1.71	CURVA HORIZONTAL EXTERNA LAB 130 - CÓDIGO: CVE0X05	2,00	pç
17.1.72	Módulo de Tomada monofásica 20A - 220V (2P+T) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor preto conjugado com tomada monofásica 20A - 220V (2P+T) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor vermelho- Código: 1212 - MULTIWAY	30,00	pç

INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Atenc

MM



000152

Atestado registrado mediante vinculação a respeito do SAT

CREA - DF
A 0022.155

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

A presente folha foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.

21 SET 2002

Carlos Augusto Viana Silva
Matr. CFMV nº 0245

17.1.73	Módulo de Tomada Dupla monofásica 20A - 220V (2P+1) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor preto- Código: 1212 - MULTIWAY	47,00	pç
17.1.74	Módulo de Tomada Dupla monofásica 20A - 220V (2P+1) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor vermelho	10,00	pç
17.1.75	Módulo de Tomada monofásica 20A - 220V (2P+T) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor preto- Código: 1212 - MULTIWAY	31,00	pç
17.1.76	Módulo de Tomada monofásica 20A - 220V (2P+T) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor vermelho	107,00	pç
17.1.77	Módulo de Tomada monofásica 20A - 220V (2P+T) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor azul	17,00	pç
17.1.78	Módulo de Tomada monofásica 20A - 220V (2P+T) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor preto conjugado com tomada monofásica 20A - 220V (2P+T) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor azul- Código: 1212 - MULTIWAY	12,00	pç
17.1.79	Moldura de 2 pontos - código: MOLOX12 - MULTIWAY	102,00	pç
17.1.80	Moldura de 1 ponto - código: MOLOX11 - MULTIWAY	157,00	pç
17.1.81	Cabo unipolar 150,0mm' - CLASSE DE ENCORDOAMENTO II - 90°C (0,6/1,0KV) - cor vermelho (fase) - marca PIRELLI ou similar	74,00	m
17.1.82	Cabo unipolar 150,0mm ² - CLASSE DE ENCORDOAMENTO II - 90°C (0,6/1,0KV) - cor azul claro (neutro) - marca PIRELLI ou similar	25,00	m
17.1.93	Cabo unipolar 70,0mm ² - SINTENAX cor vermelho (fase) - marca PIRELLI ou similar	30,00	m
17.1.94	Cabo unipolar 70,0mm' - SINTENAX cor azul claro (neutro) - marca PIRELLI ou similar	10,00	m
17.1.95	Cabo unipolar 50,0mm ² - SINTENAX cor vermelho (fase) - marca PIRELLI ou similar	30,00	m
17.1.96	Cabo unipolar 50,0mm ² - SINTENAX cor azul claro (neutro) - marca PIRELLI ou similar	10,00	m
17.1.99	Cabo unipolar 16,0mm ² - SINTENAX cor vermelho (fase) - marca PIRELLI ou similar	50,00	m
17.1.100	Cabo unipolar 16,0mm ² - SINTENAX cor azul claro (neutro) - marca PIRELLI ou similar	17,00	m
17.1.101	Cabo unipolar 10,0mm ² - SINTENAX cor vermelho (fase) - marca PIRELLI ou similar	80,00	m
17.1.102	Cabo unipolar 10,0mm ² - SINTENAX cor azul claro (neutro) - marca PIRELLI ou similar	27,00	m
17.1.103	Cabo unipolar 6,0mm ² - cor vermelho (fase) - marca PIRELLI ou similar	600,00	m
17.1.104	Cabo unipolar 6,0mm ² - cor azul claro (neutro) - marca PIRELLI ou similar	200,00	m
17.1.105	Fio flexível 2,5mm ² - isolamento para b.t. anti-chama - cor cinza (retorno) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	12.500,00	m
17.1.106	Fio flexível 2,5mm ² - isolamento para b.t. anti-chama 600 Volts - cor vermelho (fase) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	12.500,00	m
17.1.107	Fio flexível 2,5mm ² - isolamento para b.t. anti-chama 600 Volts - cor azul claro (neutro) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	12.500,00	m



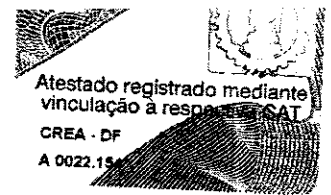
INSTITUTO FEDERAL
BRASILIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Nichas

10/02/02



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

002163

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

17.1.108	Fio flexível 2,5mm ² - isolamento para b.t. anti-chama 600 Volts - cor verde (terra) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	12.500,00	m
17.1.109	Fio flexível 4,0mm ² - isolamento para b.t. anti-chama 600 Volts - cor vermelho (fase) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	1.700,00	m
17.1.110	Fio flexível 4,0mm ² - isolamento para b.t. anti-chama 600 Volts - cor azul claro (neutro) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	1.700,00	m
17.1.111	Fio flexível 4,0mm ² - isolamento para b.t. anti-chama 600 Volts - cor verde (terra) - tipo cabinho - - marca PIRELLI ou similar	1.700,00	m
17.1.113	Cordoalha de cobre Nú , 70,0 mm ² - marca Pirelli	25,00	m
17.1.114	Cordoalha de cobre Nú , 35,0 mm ² - marca Pirelli	12,00	m
17.1.115	Cordoalha de cobre Nú , 16,0 mm ² - marca Pirelli	68,00	m
17.1.116	Cordoalha de cobre Nú , 25,0 mm ² - marca Pirelli	13,00	m
17.1.117	Cordoalha de cobre Nú , 6,0 mm ² - marca Pirelli	120,20	m
17.1.118	Cordoalha de cobre Nú , 10,0 mm ² - marca Pirelli	78,00	m
17.1.119	Tomada monofásica 20A - 220V (2P+T) conjugada com Tomada monofásica 20A - 127V (2P+T), tipo PPS-230 WETZEL, instalação em caixa de derivação em alumínio, CONDULETZEL TIPO "ED" OU SIMILAR.	19,00	pç
17.1.120	Tomada monofásica 20A - 220V (2P+T), tipo PPS-230 WETZEL, instalação em caixa de derivação em alumínio, CONDULETZEL TIPO "E" OU SIMILAR.	2,00	pç
17.1.122	Tomada monofásica preta 20A - 220V (2P+T) - linha PIAL PLUS ou similar, instalação em CP (4"x2"x2") embutida em parede de alvenaria, completa cor branca	33,00	unid
17.1.123	Tomada dupla monofásica preta 20A - 220V (2P+T) - linha PIAL PLUS ou similar, instalação em CP (4"x2"x2") embutida em parede de alvenaria, completa cor branca	3,00	unid
17.1.124	Interruptor simples de duas seções .SAB 15A - 220V conjugado com tomada monofásica preta 20A - 220V (2P+T) - linha modular PIAL Legrand, instalação em CP (4"x2"x2") embutida em parede de alvenaria, cor branca	4,00	unid
17.1.125	Interruptor simples de uma seção .SA 15A - 220V linha modular PIAL Legrand, instalação em CP (4"x2"x2") embutida em parede de alvenaria, cor branca	12,00	unid
17.1.126	Interruptor simples de duas seções .SAB 15A - 220V linha modular PIAL Legrand, instalação em CP (4"x2"x2") embutida em parede de alvenaria, cor branca		
17.1.127	LUMINÁRIA ITAIM 3001 2XT26 32W - LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓNA COR BRANCA. REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO. ALOJAMENTO DO REATOR NA CABECEIRA. EQUIPADA COM PORTA LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. COM REATOR ELETRÔNICO PARA 2XLÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W E ACOMPANHADA DAS REFERIDAS LÂMPADAS.	418,00	unid

Atestado registrado mediante vinculação a resposta SAT CREA - DF A 0022.154

27 SET 2022

Carlos Augusto de Sousa Siqueira
Msc. CREA - DF nº 0245
Assinatura e carimbo



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521

Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

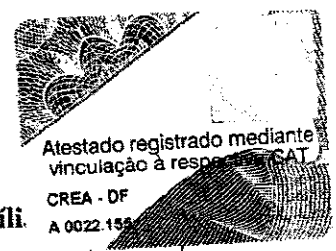
www.ib.edu.br

Neides

Maria



000154



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

A presente fotocópia foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.

21 SET 2022

Carlos Augusto Vianna Silva
 Médico VET. nº 0245
 Assinatura e carimbo

7.1.128	LUMINÁRIA ITAIM (DICROICA) CARUARU1 1XQR-CB51 50W - LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBUTIR, COM 1 FOCO ORIENTÁVEL, PARA 1 LÂMPADA HALÓGENA DICROICA DE 50W, 12V. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI-PÓNA COR BRANCA. REFLETOR ANTI-OFUSCANTE ASSIMÉTRICO EM ALUMÍNIO ACETINADO.NECESSITA TRANSFORMADOR ELETROMAGNÉTICO OU ELETRÔNICO.	16,00	unid
7.1.129	Luminária de emergência DIALUX 2x8W -220V com bateria recarregavel - autonomia 2 horas, com atuação e recarga automática na falta do comercial.	8,00	unid
7.1.131	Fita Isolante 3M - 20m	16,00	unid
17,2	AUDITÓRIO		
17.2.1	Caixa de passagem de embutir CPE - fundo fixo galvanizado para passagem e derivação, (30x30x12)cm	6,00	pc
17.2.2	Caixa de passagem de embutir CPE - fundo fixo galvanizado para passagem e derivação, (40x40x12)cm	2,00	pc
17.2.3	Caixa de passagem 4x2x2, simples, em chapa 20, esmaltada, preta tipo semi-pesada para instalação embutida em parede;	35,00	unid
17.2.4	Caixa de passagem Octogonal -rasa, simples, em chapa 20, esmaltada, preta tipo semi-pesada para instalação embutida na lage;	102,00	unid
17.2.5	químico (desengrax e e fosfatização à base de fosfato de ferro) trifásico , de embutir, barramento 225A, 56 elementos mais disjuntor geral, icit barramento TG, padrão DIN, marca Cemar cód. QDSTG-UX 56/40	1,00	unid
17.2.6	químico (desengraxe e fosfatização à base de fosfato de ferro) trifásico , de embutir, barramento 150A, 44 elementos mais disjuntor geral, icit barramento TG, padrão DIN, marca Cemar cód. QDSTG-UX 44/32	1,00	unid
17.2.7	químico (desengraxe e fosfatização à base de fosfato de ferro) trifásico , de embutir, barramento 150A, 24 elementos mais disjuntor geral, icit barramento TG, padrão DIN, marca Cemar cód. QDSTG-UX 24/18	2,00	unid
17.2.8	Disjuntor monopolar, padrão DIN, Curva C, In 20A, marca Siemens	20,00	unid
17.2.9	Disjuntor monopolar, padrão DIN, Curva D, In 20A, marca Siemens	7,00	unid
17.2.10	Disjuntor monopolar, padrão DIN, Curva C, In 40A, marca Siemens	3,00	unid
17.2.11	Disjuntor monopolar, padrão DIN, Curva C, In 60A, marca Siemens	1,00	unid
17.2.12	Disjuntor tripolar, padrão DIN, Curva C, In 30A, marca Siemens	2,00	unid
17.2.13	Disjuntor tripolar, padrão DIN, Curva C, In 40A, marca Siemens	1,00	unid
17.2.14	Disjuntor tripolar, padrão DIN, Curva C, In 70A, marca Siemens	1,00	unid
17.2.15	Disjuntor tripolar, padrão DIN, Curva C, In 125A, marca Siemens	1,00	unid
17.2.16	Dispositivo Diferencial Residual monopolar 25 Ampères/30miliampères - Padrão DIN, marca Siemens	7,00	unid
17.2.17	Nobreak on-line, senoidal, estabilizado, dupla conversão, 4 kVA com entrada monofásica 220VAC e saída monofásica 127VAC, autonomia mínima de 20 minutos a plena carga, saída para gerenciamento via microcomputador, Bypass manual, saída isolada da rede.	1,00	unid
17.2.18	Eletroduto PVC rígido - com luva, instalação embutido, preto, rosqueavel - 3/4" - marca tigre ou similar;	226,00	m
17.2.19	Eletroduto PVC rígido - com luva, instalação embutido, preto, rosqueavel - 1" - marca tigre ou similar;	42,00	m



**INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA**

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
 Telefone: (61) 3905-5454 – Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Nieder

Adm



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

000105

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

Atestado registrado mediante vinculação a respeito do GAT
CREA - DF
A 0022.156

A presente fotocópia foi extraída do original do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília e confere com o original.

21 SET 2002

Carlos Augusto Viana Silva

Matr. CFMV nº 0245

Assinatura e carimbo

17.2.20	Eletroduto PVC rígido - com luva, instalação embutido, preto, rosqueável - 2" - marca tigre ou similar;	78,00	m
17.2.21	Curva 90° PVC rig. cor preto 3/4" - marca TIGRE ou similar	20,00	unid
17.2.22	Curva 90° PVC rig. cor preto 1" - marca TIGRE ou similar	3,00	unid
17.2.23	Curva 90° PVC rig. cor preto 2" - marca TIGRE ou similar	6,00	unid
17.2.24	BASE LAB 130 - BASE COM 2 TRILHOS - CÓDIGO: ECBOX06 (DIM 2,0m)	15,00	BR
17.2.25	TAMPA LAB - CÓDIGO: ECTOX03 (DIM 4,0m) - MULTIWAY	8,00	BR
17.2.26	GUARNIÇÃO 130- CÓDIGO: GUA0X02 (DIM 2,0m) - MULTIWAY	15,00	BR
17.2.27	DIVISOR LAB - CÓDIGO: ECD 0003 (DIM 2,0m) - MULTIWAY	15,00	BR
17.2.28	Módulo de Tomada monofásica 20A - 220V (2P+T) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor preto conjugado com tomada monofásica 20A - 220V (2P+T) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor vermelho- Código: 1212 - MULTIWAY	5,00	pç
17.2.29	Módulo de Tomada Dupla monofásica 20A - 220V (2P+1) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor vermelho	2,00	pç
17.2.30	Módulo de Tomada monofásica 20A - 220V (2P+T) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor preto- Código: 1212 - MULTIWAY	4,00	pç
17.2.31	Módulo de Tomada monofásica 20A - 220V (2P+T) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor vermelho	4,00	pç
17.2.32	Moldura de 2 pontos - código: MOLOX12 - MULTIWAY	7,00	pç
17.2.33	Moldura de 1 ponto - código: MOLOX11 - MULTIWAY	8,00	pç
17.2.34	Cabo unipolar 16,0mm' - SINTENAX cor vermelho (fase) - marca PIRELLI ou similar	135,00	m
17.2.35	Cabo unipolar 16,0mm ² - SINTENAX cor azul claro (neutro) - marca PIRELLI ou similar	45,00	m
17.2.36	Fio flexível 2,5mm ² - isolamento para b.t. anti-chama - cor cinza (retorno) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	2.105,00	m
17.2.37	Fio flexível 2,5mm' - isolamento para b.t. anti-chama 600 Volts - cor vermelho (fase) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	2.105,00	m
17.2.38	Fio flexível 2,5mm' - isolamento para b.t. anti-chama 600 Volts - cor azul claro (neutro) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	2.105,00	m
17.2.39	Fio flexível 2,5mm' - isolamento para b.t. anti-chama 600 Volts - cor verde (terra) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	2.105,00	m
17.2.40	Cordoalha de cobre Nú , 16,0 mm ² - marca Pirelli	60,00	m
17.2.41	Cordoalha de cobre Nú , 10,0 mm ² - marca Pirelli	40,00	m
17.2.42	Tomada monofásica preta 20A -220V (2P+1) - linha PIAL PLUS ou similar, instalação em CP (4"x2"x2") embutida em parede de alvenaria, completa cor branca	22,00	unid
17.2.43	Interruptor simples de uma seção .SA 15A - 220V linha modular Pial Legrand, instalação em CP (4"x2"x2") embutida em parede de alvenaria, cor branca	9,00	unid
17.2.44	Interruptor paralelo de duas seções .SWAB 15A - 220V linha modular Pial Legrand, instalação em CP (4"x2"x2") embutida em parede de alvenaria, cor branca	4,00	unid
17.2.45	Projeto sobrepor com foco orientável/ TECNOWATT 150W-220V. Corpo em alumínio injetado com aletas de resfriamento. Refletor fecho simétrico em chapa de aço metalizado transparente. Reator eletromagnético 220V, f 0,95, sem ruído eletromagnético e mecânico com certificação INMETRO, PROCEL, 5 anos de garantia.	4,00	unid



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Assinatura

Assinatura

A presente fotocópia foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.

21 SET 2022

Carlos Augusto Piana Sifra

Ministério de Saúde

Assinatura e carimbo



000156

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília



17.2.46	LUMINÁRIA ITAIM 2750 4XT26 16W - LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM FORRO MODULADO PARA 4 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W. CORPO E ALETAS PLANAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPCIXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO. EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. COM REATOR ELETRÔNICO PARA 4XLAMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W E ACOMPANHADA DAS REFERIDAS LÂMPADAS.	16,00	unid
17.2.47	LUMINÁRIA ITAIM DRAVITA 2XTC-D 26W - LUMINÁRIA QUADRADA DE EMBUTIR, PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 26W, DUPLAS, 2 PINOS. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPCIXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ACETINADO.	62,00	unid
17.2.48	LUMINÁRIA ITAIM (DICROICA) CARUARU1 1XQR-CB51 50W - LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBUTIR, COM 1 FOCO ORIENTÁVEL, PARA 1 LÂMPADA HALCIGENA DICROICA DE 50W, 12V. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPCIXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR ANTI-FUSCANTE ASSIMÉTRICO EM ALUMÍNIO ACETINADO. NECESSITA TRANSFORMADOR ELETROMAGNÉTICO OU ELETRÔNICO.	24,00	unid
17.2.49	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR AR111, COM FOCO ORIENTÁVEL COR BRANCA	17,00	unid
17.2.50	PROJETOR INTERNO DE SOBREPOR FIXO FORRO, FACHO ORIENTÁVEL CORPO EM ALUMÍNIO PINTADO NA COR BRANCA 1X75W, PAR 30	6,00	unid
17.2.51	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA, FORMATO BOX, COM LUZ DIFUSA SUPERIOR E INFERIOR. MATERIAL : ALUMÍNIO E VIDROFODCA A H=200cm DO PISO lx60W	8,00	unid
17.2.52	Luminária de emergência DIALUX 2x8W -220V com bateria recarregavel - autonomia 2 horas, com atuação e recarga automática na falta do comercial.	4,00	unid
17.2.53	Fita Isolante 3M - 20m	2,00	unid
17.3	GINÁSIO		
17.3.1	Caixa de passagem de embutir CPE - fundo fixo galvanizado para passagem e derivação, (30x30x12)cm	7,00	pç
17.3.2	Caixa de passagem de embutir CPE - fundo fixo galvanizado para passagem e derivação, (40x40x12)cm	2,00	pç
17.3.3	Caixa de passagem 4x2x2, simples, em chapa 20, esmaltada, preta tipo semi-pesada para instalação embutida em parede;	85,00	unid
17.3.4	Caixa de passagem 4x4x2, simples, em chapa 20, esmaltada, preta tipo semi-pesada para instalação embutida em parede;	6,00	unid
17.3.5	Caixa de passagem Octagonal - rasa, simples, em chapa 20, esmaltada, preta tipo semi-pesada para instalação embutida na lage;	77,00	unid
17.3.6	Quadro de distribuição UNIVERSAL DIN/UL, com tratamento anticorrosivo pelo sistema de banho químico (desengraxe e fosfatização à base de fosfato de ferro) trifásico, de embutir, barramento 225A, 56 elementos mais disjuntor geral, Icit barramento TG, padrão DIN, marca Cemar cód. QDSTG-UX 56/40 225A	1,00	unid



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

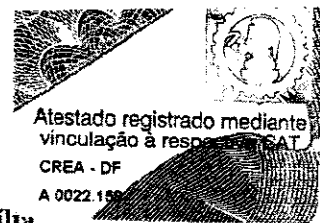
Assinatura

Assinatura

A presente folha foi extraída do Conselho Federal de Educação e contém a assinatura original.
 21 SET 2002
 Carlos Augusto Piana Silva
 Membro do Conselho Federal de Educação
 Assinatura e carimbo



000157



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

17.3.7	Quadro de distribuição UNIVERSAL DIN/UL, com tratamento anticorrosivo pelo sistema de banho químico (desengraxe e fosfatização à base de fosfato de ferro) trifásico, de embutir, barramento 150A, 44 elementos mais disjuntor geral, kit barramento TG, padrão DIN, marca Cemar cód. QDSTG-UX 44/32 150A	1,00	unid
17.3.8	Quadro de distribuição UNIVERSAL DIN/UL, com tratamento anticorrosivo pelo sistema de banho químico (desengraxe e fosfatização à base de fosfato de ferro) trifásico, de embutir, barramento 150A, 24 elementos mais disjuntor geral, kit barramento TG, padrão DIN, marca Cemar cód. QDSTG-UX 24/18 150A	5,00	unid
17.3.9	Disjuntor monopolar, padrão DIN, Curva C, In 20A, marca Siemens	48,00	unid
17.3.10	Disjuntor monopolar, padrão DIN, Curva D, In 25A, marca Siemens	7,00	unid
17.3.11	Disjuntor monopolar, padrão DIN, Curva C, In 40A, marca Siemens	3,00	unid
17.3.12	Disjuntor monopolar, padrão DIN, Curva C, In 60A, marca Siemens	1,00	unid
17.3.13	Disjuntor tripolar, padrão DIN, Curva C, In 30A, marca Siemens	3,00	unid
17.3.14	Disjuntor tripolar, padrão DIN, Curva C, In 40A, marca Siemens	4,00	unid
17.3.15	Disjuntor tripolar, padrão DIN, Curva C, In 50A, marca Siemens	1,00	unid
17.3.16	Disjuntor tripolar, padrão DIN, Curva C, In 60A, marca Siemens	1,00	unid
17.3.17	Dispositivo Diferencial Residual monopolar 25 Amperes/30 miliampères - Padrão DIN, marca Siemens	7,00	unid
17.3.18	Nobreak on-line, senoidal, estabilizado, dupla conversão, 4 kVA com entrada monofásica 220VAC e saída monofásica 127VAC, autonomia mínima de 20 minutos a plena carga, saída para gerenciamento via microcomputador, Bypass manual, saída isolada da rede.	1,00	unid
17.3.19	Eletroduto PVC rígido - com luva, instalação embutido, preto, rosqueável - 3/4" - marca tigre ou similar;	220,00	m
17.3.20	Eletroduto PVC rígido - com luva, instalação embutido, preto, rosqueável - 1" - marca tigre ou similar;	36,00	m
17.3.21	Eletroduto PVC rígido - com luva, instalação embutido, preto, rosqueável - 2" - marca tigre ou similar;	69,00	m
17.3.22	Curva 90° PVC rig. cor preto 3/4" - marca TIGRE ou similar	20,00	unid
17.3.23	Curva 90° PVC rig. cor preto 1" - marca TIGRE ou similar	3,00	unid
17.3.24	Curva 90° PVC rig. cor preto 2" - marca TIGRE ou similar	6,00	unid
17.3.25	Eletroperfil - Perfort (38x38x6000)mm com 02 furos nas pontas - chapa #18, com tampa de pressão. Acabamento em Pintura eletrostática à pó cor branco. (COMPLETO COM PARAFUSO ADEQUADO E BUCHA DE NYLON)	23,00	unid
17.3.26	Emenda interna para eletroperfil (38x38x6000)mm com parafuso e porcas de fixação.	40,00	unid
17.3.27	Junção interna tipo "L" - p/ eletroperfil (38x38)mm	4,00	unid
17.3.28	Gancho longo para perfilado	60,00	unid
17.3.29	BASE LAB 130 - BASE COM 2 TRILHOS - CÓDIGO: ECBOX06 (DIM 2,0m)	86,00	BR
17.3.30	TAMPA LAB - CÓDIGO: ECTOX03 (DIM 4,0m) - MULTIWAY	40,00	BR
17.3.31	GUARNIÇÃO 130- CÓDIGO: GUAOX02 (DIM 2,0m) - MULTIWAY	86,00	BR
17.3.32	DIVISOR LAB - CÓDIGO: ECD 0003 (DIM 2,0m) - MULTIWAY	86,00	BR
17.3.33	Módulo de Tomada monofásica 20A - 220V (2P+T) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor preto conjugado com tomada monofásica 20A - 220V (2P+T) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor vermelho- Código: 1212 - MULTIWAY	7,00	pc



SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
 Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

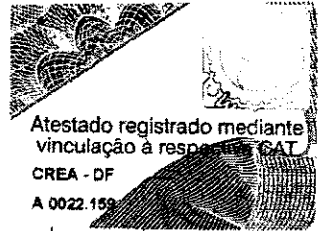
Windo

10/09/02



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO 030158

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília



17.3.34	Módulo de Tomada Dupla monofásica 20A -220V (2P+1) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor preto- Código: 1212 - MULTIWAY	5,00	pc
17.3.35	Módulo de Tomada Dupla monofásica 20A -220V (2P+1) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor vermelho	1,00	pc
17.3.36	Módulo de Tomada monofásica 20A -220V (2P+T) 2 pinos chatos e redondos e neutro redondo cor preto- Código: 1212 - MULTIWAY	7,00	pc
17.3.37	Moldura de 2 pontos - código: MOLOX12 - MULTIWAY	13,00	pc
17.3.38	Moldura de 1 ponto - código: MOLOX11 - MULTIWAY	7,00	pc
17.3.39	Cabo unipolar 16,0mm' - SINTENAX cor vermelho (fase) - marca PIRELLI ou similar	135,00	m
17.3.40	Cabo unipolar 16,0mm ² - SINTENAX cor azul claro (neutro) - marca PIRELLI ou similar	45,00	m
17.3.41	Fio flexível 2,5mm ² - isolamento para b.t. anti-chama - cor cinza (retorno) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	2.700,00	
17.3.42	Fio flexível 2,5mm ² - isolamento para b.t. anti-chama 600 Volts - cor vermelho (fase) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	2.700,00	m
17.3.43	Fio flexível 2,5mm ² - isolamento para b.t. anti-chama 600 Volts - cor azul claro (neutro) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	2.700,00	m
17.3.44	Fio flexível 2,5mm ² - isolamento para b.t. anti-chama 600 Volts - cor verde (terra) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	2.700,00	m
17.3.45	Fio flexível 4,0mm ² - isolamento para b.t. anti-chama 600 Volts - cor vermelho (fase) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	500,00	m
17.3.46	Fio flexível 4,0mm ² - isolamento para b.t. anti-chama 600 Volts - cor azul claro (neutro) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	500,00	m
17.3.47	Fio flexível 4,0mm ² - isolamento para b.t. anti-chama 600 Volts - cor verde (terra) - tipo cabinho - marca PIRELLI ou similar	500,00	m
17.3.48	Cordoalha de cobre Nú , 16,0 mm ² - marca Pirelli	50,00	m
17.3.49	Cordoalha de cobre Nú , 10,0 mm ² - marca Pirelli	30,00	m
17.3.50	Tomada monofásica preta 20A -220V (2P+1) - linha PIAL PLUS ou similar, instalação em CP (4"x2"x2") embutida em parede de alvenaria, completa cor branca	64,00	unid
17.3.51	Interruptor simples de uma seção .SA 15A - 220V linha modular Pial Legrand, instalação em CP (4"x2"x2") embutida em parede de alvenaria, cor branca	10,00	unid
17.3.52	Interruptor simples de duas seções .SAB 15A - 220V linha modular Pial Legrand, instalação em CP (4"x2"x2") embutida em parede de alvenaria, cor branca	10,00	unid
17.3.53	Interruptor simples de três seções .SABC 15A - 220V linha modular Pial Legrand, instalação em CP (4"x2"x2") embutida em parede de alvenaria, cor branca	2,00	unid
17.3.54	Interruptor paralelo de três seções .SWABC 15A - 220V linha modular Pial Legrand, instalação em CP (4"x2"x2") embutida em parede de alvenaria, cor branca	6,00	unid
17.3.55	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250W A 500W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO. COM REATOR E IGNITOR		

A presente fotocópia foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.

21 SET 2022

Carlos Augusto Viana Silva
Matr. CFMV nº 0245
Assinatura e carimbo



SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Néda

M.M.M.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

000159



Atestado registrado mediante vinculação à resp. SAT
CREA - DF
A 0022.160

A presente fotocópia foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.
21 SET 2002
Carlos Augusto Viana Silva
Méd. CRMV nº 0245
Assinatura e carimbo

17.3.56	LUMINÁRIA ITAIM 3001 2XT26 32W - LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPCIXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO. ALOJAMENTO DO REATOR NA CABECEIRA. EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVE3RATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. COM REATOR ELETRÔNICO PARA 2XLÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W E ACOMPANHADA DAS REFERIDAS LÂMPADAS.	75,00	unid
17.3.57	LUMINÁRIA ITAIM 3001 2XT26 16W - LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPCIXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO. ALOJAMENTO DO REATOR NA CABECEIRA. EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVE3RATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. COM REATOR ELETRÔNICO PARA 2XLÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W E ACOMPANHADA DAS REFERIDAS LÂMPADAS.	2,00	unid
17.3.58	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR AR111, COM FOCO ORIENTÁVEL COR BRANCA	12,00	unid
17.3.59	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA, FORMATO BOX, COM LUZ DIFUSA SUPERIOR E INFERIOR. MATERIAL : ALUMÍNIO E VIDROFDCA A H=200cm DO PISO lx60W	35,00	unid
17.3.60	Luminária de emergência DIALUX 2x8W - 220V com bateria recarregável - autonomia 2 horas, com atuação e recarga automática na falta do comercial.	4,00	unid
17.3.61	Fita isolante 3M - 20m	2,00	unid
18	SPDA		
18,1	PASSARELA ENTRE O GINÁSIO E OS BLOCOS SALA DE AULA		
18.1.1	RE-BARS 3/8"; 3,40m.	43,00	pç
18.1.2	CLIP'S ZINCADO DE RE-BAR 3/8.	129,00	pç
18.1.3	SOLDA EXOTÉRMICA	24,00	un
18.1.4	CONECTOR MINI-GARCONECTOR MINI-GAR EM LATÃO ESTANHADO P/ TERMINAIS AÉREOS E RE-BARS, COM PORCAS E ARRUELAS GALV. A FOGO.	24,00	pç
18,2	BLOCO DE SALAS DE AULA 1		
18.2.1	RE-BARS 3/8"; 3,40m.	345,00	pç
18.2.2	CLIP'S ZINCADO DE RE-BAR 3/8.	772,00	pç
18.2.3	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 3/4"x1/4"x3m.	120,00	pç
18.2.4	TERMINAL AÉREO DE FDCAÇÃO HORIZONTAL 25cm COM CONECTOR	34,00	pç
18.2.5	CONECTOR MINI-GAR EM LATÃO ESTANHADO P/ TERMINAIS AÉREOS E RE-BARS, COM POF	60,00	pç
18.2.6	CABO DE COBRE NU DE 50mm ² TIPO CORDOALHA.	10,00	m
18.2.7	CABO DE COBRE NU DE 35mm ² TIPO CORDOALHA.	20,00	m
18,3	AUDITÓRIO		
18.3.1	RE-BARS 3/8"; 3,40m.	75,00	pç
18.3.2	CLIP'S ZINCADO DE RE-BAR 3/8.	252,00	pç
18.3.3	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 3/4"x1/4"x3m.	27,00	pç



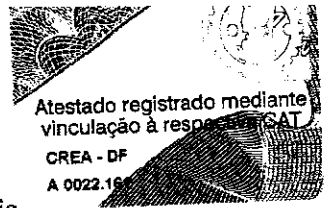
SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444
www.ib.edu.br

Núcleos

MAM



000100



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

18.3.4	CONECTOR MINI-GAR EM LATÃO ESTANHADO P/ TERMINAIS AÉREOS E RE-BARS, COM POF	22,00	pc
18.3.5	CABO DE COBRE NU DE 35mm ² TIPO CORDOALHA.	20,00	m
18.3.6	SOLDA EXOTÉRMICA	20,00	un
18.4	GINÁSIO		
18.4.1	RE-BARS 3/8"; 3,40m.	102,00	pc
18.4.2	CLIP'S ZINCADO DE RE-BAR 3/8.	350,00	pc
18.4.3	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 3/4"x1/4"x3m.	36,00	pc
18.4.4	CONECTOR MINI-GAR CONECTOR MINI-GAR EM LATÃO ESTANHADO P/ TERMINAIS AÉREOS	36,00	pc
18.4.5	CABO DE COBRE NU DE 35mm ² TIPO CORDOALHA.	30,00	m
18.4.6	SOLDA EXOTÉRMICA	68,00	un
19.00	AR CONDICIONADO		
19.1	BLOCO SALAS DE AULA 1		
19.1.1	EQUIPAMENTOS		
19.1.1.1	CONDICIONADOR DE AR SPLIT-SYSTEM III-WALL COM CONDENSAÇÃO A AR REMOTA - 18.000 BTU/H	1,00	UND
19.1.1.2	CONDICIONADOR DE AR SPLIT-SYSTEM UNDERCEILING COM CONDENSAÇÃO A AR REMOTA - 12.000 BTU/H	5,00	UND
19.1.1.3	CONDICIONADOR DE AR SPLIT-SYSTEM UNDERCEILING COM CONDENSAÇÃO A AR REMOTA - 18.000 BTU/H	8,00	UND
19.1.1A	CONDICIONADOR DE AR SPLIT-SYSTEM UNDERCEILING COM CONDENSAÇÃO A AR REMOTA - 30.000 BTU/H	37,00	UND
19.1.1.5	CONDICIONADOR DE AR SPLIT-SYSTEM UNDERCEILING COM CONDENSAÇÃO A AR REMOTA - 36.000 BTU/H	11,00	UND
19.1.1.6	GABINETE DE VENTILAÇÃO DUPLA ASPIRAÇÃO - VAZÃO: 3.400 M ³ /H PEE: 10 mmCa	2,00	UM)
19.1.1.7	GABINETE DE VENTILAÇÃO DUPLA ASPIRAÇÃO - VAZÃO: 3.400 M ³ /H PEE: 10 mmCa	2,00	UM)
19.1.1.8	GABINETE DE VENTILAÇÃO DUPLA ASPIRAÇÃO - VAZÃO: 14.280 M ³ /H PEE: 15 mmCa	2,00	UM)
19.1.2	REDE DE DUTOS		
19.1.2.1	CHAPA GALVANIZADA # 26	125,00	KG
19.1.2.2	CHAPA GALVANIZADA # 24	1.065,00	KG
19.1.2.3	CHAPA GALVANIZADA # 22	585,00	KG
19.1.2.4	CHAPA GALVANIZADA # 20	200,00	KG
19.1.3	BOCAS DE AR		
19.1.3.1	GRELHA DE INSUFLAMENTO DE AR DUPLA DEFLEXÃO COM REGISTRO -425 X 225 mm	30,00	UM)
19.1.3.2	VENEZIANA INDEVISSÍVEL DE ALUMÍNIO COM DUPLA MOLDURA - 425 X 325 mm	56,00	UM)
19.1.3.3	VENEZIANA PARA TOMADA DE AR EXTERIOR COMPLETA (VENEZIANA / FILTRO G4) -985 X 495 mm	2,00	UM)
19.1.3.4	VENEZIANA PARA TOMADA DE AR EXTERIOR COMPLETA (VENEZIANA / FILTRO G4) 1985 X 990 mm	1,00	UM)
19.1.4	INSTALAÇÕES INFRA-ESTRUTURA ELÉTRICA E FRIGORIGENA		

A presente folha foi controlada os Conselheiros e original.

21 SET 2002

Carlos Augusto Pereira Siqueira
Membro do Conselho
Assinatura e Carimbo

INSTITUTO FEDERAL
BRASILIASGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444www.ib.edu.br

Nicolas

M...M...

A presente fotocópia foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.

21 SET 2002

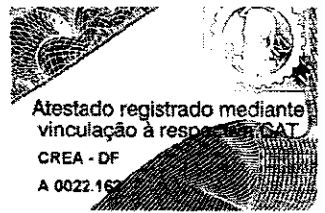
Carlos Augusto Viana Silva

Assinatura e carimbo

Matrícula nº 0245



000181



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

19.1.4.1	REDE FRIGORIGENA E ELÉTRICA PARA SPLIT-SYSTEM - 12.000 BTU/H	70,00	M
19.1.4.2	REDE FRIGORIGENA E ELÉTRICA PARA SPLIT-SYSTEM - 18.000 BTU/H	83,00	M
19.1.4.3	REDE FRIGORIGENA E ELÉTRICA PARA SPLIT-SYSTEM -30.000 BTU/H	475,00	M
19.1.4.4	REDE FRIGORIGENA E ELÉTRICA PARA SPLIT-SYSTEM -36.000 BTU/H	200,00	M
19.1.4.5	QUADROS ELÉTRICOS RESFRIADORES / CONDICIONADORES / EXAUSTORES	1,00	CJ
19.2	AUDITÓRIO		
19.2.1	EQUIPAMENTOS		
19.2.2	CONDICIONADOR DE AR SPLIT-SYSTEMIII-WALL COM CONDENSAÇÃO A AR REMOTA - 12.000 BTU/H	1,00	UND
19.2.3	CONDICIONADOR DE AR MULTISPLIT COM CONDENSAÇÃO A AR REMOTA - 120.000 BTU/H	1,00	UND
19.2.4	CONDICIONADOR DE AR MULTISPLIT COM CONDENSAÇÃO A AR REMOTA - 150.000 BTU/H	2,00	UND
19.2.2	REDE DE DUTOS		
19.2.2.1	CHAPA GALVANIZADA# 24	845,50	KG
19.2.2.2	CHAPA GALVANIZADA# 22	582,15	KG
19.2.2.3	DUTO FLEXIVEL ISOLADO TERMICAMENTE COM LÃ DE VIDRO 1" Ø 161MM	12,00	M
19.2.2.4	DUTO FLEXIVEL ISOLADO TERMICAMENTE COM LÃ DE VIDRO 1" Ø 364MM	30,00	M
19.2.2.5	DUTO FLEXIVEL ISOLADO TERMICAMENTE COM LÃ DE VIDRO 1" Ø 457MM	42,00	M
19.2.2.6	ISOLAMENTO TERMICO EM MANTA DE LÃ DE VIDRO 25MM	230,00	M2
19.2.3	BOCAS DE AR		
19.2.3.1	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO DE AR 4 VIAS COM REGISTRO E CAIXA PLENUM TAM 03	2,00	UND
19.2.3.2	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO DE ALTA INDUÇÃO TAM, 775	15,00	UND
19.2.3.3	GRELHA DE INSUFLAMENTO DE AR DUPLA DEFLEXÃO COM REGISTRO -525 X 325 mm	4,00	UND
19.2.3.4	GRELHA DE RETORNO DE AR SEM REGISTRO 1,025 X 525MM	2,00	UND
19.2.3.5	GRELHA DE RETORNO DE AR SEM REGISTRO 1,225 X 525MM	7,00	UND
19.2.3.6	VENEZIANA INDEVASSÁVEL DE ALUMÍNIO COM DUPLA MOLDURA - 325 X 325 mm	2,00	UND
19.2.3.7	TOMADA DE AR EXTERIOR COMPLETA (VENEZIANA / REGISTRO / FILTRO G4) 997 X 697MM	2,00	UND
19.2.3.8	REGISTRO DE VAZAO DE AR COM LAMINAS AERODINAMICAS E CONVERGENTES 675 X 600MM	2,00	UND
19.2.3.9	FILTRO TIPO BOLSA CLASSE F5 610 X 610 X 356 PARA INTALAÇÃO EM DUTO	2,00	UND
19.2.4	INSTALAÇÕES INFRA-ESTRUTURA ELÉTRICA E FRIGORIGENA		
19.2.4.1	REDE FRIGORIGENA E ELÉTRICA PARA SPLIT-SYSTEM - 12.000 BTU/H	12,00	M
19.2.4.2	REDE FRIGORIGENA E ELÉTRICA PARA SPLITÃO - 120.000 BTU/H	20,00	M
19.2.4.3	REDE FRIGORIGENA E ELÉTRICA PARA SPLITÃO - 150.000 BTU/H	25,00	M
19.2.4.4	QUADROS ELÉTRICOS RESFRIADORES / CONDICIONADORES / EXAUSTORES	1,00	CJ



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521

Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

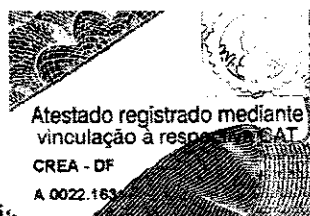
www.ib.edu.br

Nóvelos

MANA



000102



Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
 CREA - DF
 A 0022.163

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

em presença de testemunhas em exames do Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.

21 SET 2002

Carlos Augusto Vianna Silva

Médico CFMV nº 0245

Assinatura e carimbo

19.3	GINÁSIO		
19.3.1	EQUIPAMENTOS		
19.3.1.1	CONDICIONADOR DE AR SPLIT-SYSTEM III-WALL COM CONDENSAÇÃO A AR REMOTA - 7.000 BTU/H	1,00	UND
19.3.1.2	CONDICIONADOR DE AR SPLIT-SYSTEM III-WALL COM CONDENSAÇÃO A AR REMOTA - 9.000 BTU/H	2,00	UND
19.3.1.3	CONDICIONADOR DE AR SPLIT-SYSTEM III-WALL COM CONDENSAÇÃO A AR REMOTA - 12.000 BTU/H	1,00	UND
19.3.1.4	CONDICIONADOR DE AR SPLIT-SYSTEM UNDERCEILING COM CONDENSAÇÃO A AR REMOTA - 12.000 BTU/H	2,00	UND
19.3.1.5	CONDICIONADOR DE AR SPLIT-SYSTEM UNDERCEILING COM CONDENSAÇÃO A AR REMOTA - 18.000 BTU/H	1,00	UND
19.3.2	INSTALAÇÕES INFRA-ESTRUTURA ELÉTRICA E FRIGORÍGENA		
19.3.2.1	REDE FRIGORÍGENA E ELÉTRICA PARA SPLIT-SYSTEM - 7.000 BTU/H	12,00	M
19.3.2.2	REDE FRIGORÍGENA E ELÉTRICA PARA SPLIT-SYSTEM - 9.000 BTU/H	20,00	M
19.3.2.3	REDE FRIGORÍGENA E ELÉTRICA PARA SPLIT-SYSTEM - 12.000 BTU/H	30,00	M
19.3.2.4	REDE FRIGORÍGENA E ELÉTRICA PARA SPLIT-SYSTEM - 18.000 BTU/H	12,00	M
	PINTURA		
20,1	BLOCO SALAS DE AULA		
20.1.1	MASSA PVA EM PAREDES INTERNAS E TETOS	3.693,27	M2
20.1.2	PINTURA PVA EM TETO	2.297,55	M2
20.1.3	PINTURA ACRILICA SEMI-BRILHO	2.921,82	M2
20.1.4	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, INCLUINDO EMASSAMENTO	116,35	M2
20,2	GINÁSIO		
20.2.1	MASSA PVA EM PAREDES INTERNAS E TETOS	4.658,25	M2
20.2.2	PINTURA PVA EM TETO	1.200,00	M2
20.2.5	LARANJA	1.100,00	M2
20,3	AUDITÓRIO		
20.3.1	MASSA PVA EM PAREDES INTERNAS E TETOS	1.618,52	M2
20.3.2	PINTURA PVA EM TETO	400,00	M2
21	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
21.1	ESPELHO CRISTAL POLIDO SEM BIZOTÉ 4 mm	78,30	M2
21.2	BANCADAS PARA LAVATÓRIO EM GRANITO CINZA ANDORINHA	77,82	M2
21.3	BANCADAS EM GRANITO AQUALUX	191,94	M2
21.4	DIVISÓRIAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA	320,76	M2
21.5	SUORTE PARA DEFICIENTE FÍSICO NOS SANITÁRIOS, EM ALUMÍNIO 2 x 90 CM	72,00	CJ
21.6	PAPELEIRA INOX PARA SANITÁRIO	114,00	UN
21.7	PORTA TOALHA	108,00	UN
21.8	SABONETEIRA	108,00	UN
21.9	CABIDE INOX	114,00	UN
21.10	GUARDA-CORPO DE AÇO INOX H=1,05CM	42,40	M



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
 Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

Núcleos

MMA



000103

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

21,11	CORRIMÃO AÇO INOX	108,00	M
21,12	PROJETO "AS BUILT"	1,00	VB
22	LIMPEZA		
22,1	LIMPEZA PERMANENTE	10,00	MÊS
22,2	LIMPEZA FINAL	4.903,50	M2
23	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		
23,1	ENGENHEIRO CIVIL RESIDENTE	10,00	MÊS
23,2	ENGENHEIRO ELETRICISTA - TEMPO PARCIAL	10,00	MÊS
23,3	ENGENHEIRO MECÂNICO - TEMPO PARCIAL	10,00	MÊS
23,4	MESTRE DE OBRAS	10,00	MÊS
23,5	ALMOXARIFE	10,00	MÊS
23,6	VIGIAS -02	10,00	MÊS



PLANILHA ORÇAMENTARIA - IFET - TAGUATINGA - 1º ADITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO	Qty Aditivo	UN.
1	SERVIÇOS INICIAIS / DESPESAS GERAIS		
1,3	CÓPIAS/PLOTAGENS	1,00	UN
1,4	EQUIPAMENTOS PROTEÇÃO COLETIVA/INDIVIDUAL/FERRAMENTAS	3,00	UN
1,7	CONSUMO DE ÁGUA E ENERGIA ELÉTRICA	3,00	MÊS
4.1.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	1,00	CJ
4.1.3	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 0 40 CM	465,40	M
4.1.4	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 050 CM	73,00	M
4.1.5	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK=20 MPA AUTOADENSÁVEL COM BRITA ZERO (consumo min. de cimento = 400 kg/m3)	67,70	M3
4.2.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	1,00	CJ
4.2.2	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 0 30 CM	190,00	M
4.2.3	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 0 40 CM	359,60	M
4.2.4	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 0 50 CM	84,00	M
4.2.5	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK=20 MPA AUTOADENSÁVEL COM BRITA ZERO (consumo min. de cimento = 400 kg/m3)	5,65	M3
4.3.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	1,00	CJ
4.3.2	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 030 CM	520,00	M
4.3.3	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 040 CM	1.399,80	M
4.3.4	ESCAVAÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTINUA 0 50 CM	170,00	M
4.3.6	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK=20 MPA AUTOADENSÁVEL COM BRITA ZERO (consumo min. de cimento = 400 kg/m3)	90,84	M3
4.3.7	ACO CA 50-A/GA-60		KG

A presente fotocópia foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e contém o original.

21 SET 2002

Carlos Augusto Viana Silva

Matr. NEMV nº 0245

Assinatura e carimbo

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

Nícolos

MAM



000104

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

		6.850,38	
5.3.2.1	ELEMENTOS ESTRUTURA METÁLICA	6.789,00	kg
NOVO	MALHA DE FERRO 30X30	2.186,72	M2
5.4.2.1	ELEMENTOS ESTRUTURA METÁLICA	12.897,45	kg
7.2.2	Janela de Alumínio Anodizado natural (3,50x0,90)-maximo ar	18,90	M2
8.1.3	Porta de alumínio tipo veneziana para box sanitário de 60x180cm (12 unid)	25,92	m2
8.1.4	Porta de alumínio tipo veneziana para box sanitário de 80x180cm (4 unid)	14,40	m2
NOVO	FORRO DE FIBRA MINERAL 625X625	2.000,00	M
NOVO	PEITORIL EM GRANITO	77,00	M
NOVO	PEITORIL EM GRANITO	38,50	M
NOVO	PEITORIL EM GRANITO	15,40	M
16.4.2.1	Tubo de concreto 500mm	210,00	M
16.4.2.10	Poço de visita de águas pluviais 1.	4,00	pç
NOVO	Central de Gás	1,00	unid
NOVO	Cabo unipolar 185,0mm2 - CLASSE DE ENCORDOAMENTO II- 90°C (0,6/1,0KV) - cor vermelho (neutro) - marca PIRELLI ou similar	136,00	m
NOVO	Cabo unipolar 185,0mm2 - CLASSE DE ENCORDOAMENTO II- 90°C (0,6/1,0KV) - cor azul claro (neutro) - marca PIRELLI ou similar	45,00	m
NOVO	Cabo unipolar 95,0mm2 - SINTENAX cor verde (neutro) - marca PIRELLI ou similar	140,00	m
17.1.99	Cabo unipolar 16,0mm2 - SINTENAX cor vermelho (fase) - marca PIRELLI ou similar	160,00	m
17.1.100	Cabo unipolar 16,0mm2 - SINTENAX cor azul claro (neutro) - marca PIRELLI ou similar	53,00	m
17.1.101	Cabo unipolar 10,0mm2 - SINTENAX cor vermelho (fase) - marca PIRELLI ou similar	70,00	m
17.1.127	LUMINÁRIA ITAIM 3001 2XT26 32W - LUMINÁRIA DE SOBREPORA PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PONA COR BRANCA. REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO. ALOJAMENTO DO REATOR NA CABECEIRA. EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. COM REATOR ELETRÔNICO PARA 2XLÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W E ACOMPANHADA DAS REFERIDAS LÂMPADAS.	288,00	unid
NOVO	Cabo de cobre anti-chama 0,6/1KV 120mm² Preto	660,00	m
NOVO	Cabo unipolar 50,0mm² - SINTENAX cor vermelho (fase) - marca PIRELLI ou similar	225,00	m
NOVO	Cabo unipolar 50,0mm² - SINTENAX cor azul claro - marca PIRELLI ou similar	75,00	m
NOVO	Cabo unipolar 10,0mm² - SINTENAX vermelho - marca PIRELLI ou similar	225,00	m
NOVO	Cabo unipolar 10,0mm² - SINTENAX azul claro- marca PIRELLI ou similar	75,00	m
NOVO	Cabo unipolar 10,0mm² - SINTENAX verde - marca PIRELLI ou similar	300,00	m
NOVO	Cabo unipolar 25,0mm2 - SINTENAX cor azul claro (neutro) - marca PIRELLI ou similar	300,00	m



Apresente fotocópia da Ata tratada do Conselho Federal de Medicina Veterinária e confira com o original.

21 SET 2022

Carlos Augusto de Lima Sifão
Méd. Veterinário
Assinatura e Carimbo



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

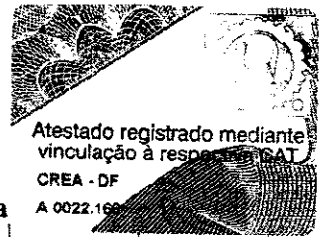
www.ib.edu.br

Nilda

10/09/22



000105



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

17.3.39	Cabo unipolar 16,0mm' - SINTENAX cor vermelho (fase) - marca PIRELLI ou similar	580,00	m
NOVO	Cabo unipolar 70,0mm2 - SINTENAX cor azul claro (neutro) - marca PIRELLI ou similar	429,00	m
NOVO	Cabo unipolar 70,0mm2 - SINTENAX cor azul claro (neutro) - marca PIRELLI ou similar	143,00	m
NOVO	Cabo unipolar 35,0mm2 - SINTENAX cor azul claro (neutro) - marca PIRELLI ou similar	143,00	m
17.3.59	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA, FORMATO BOX, COM LUZ DIFUSA SUPERIOR E INFERIOR. MATERIAL: ALUMÍNIO E VIDROFDCA A H=200cm DO PISO lx60W	42,00	unid
NOVO	POSTE DE ILUMINAÇÃO 6M COM LAMPADA VAPOR METALICO 250W	50,00	unid
NOVO	CAMINHÃO MUNCK PARA INSTALAÇÃO DOS POSTES	10,00	unid
NOVO	CABO PP 16MM	3.500,00	m
NOVO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESCADA METALICA CONFORME NORMA ABNT	2,00	unid
23,1	ENGENHEIRO CIVIL RESIDENTE	3,00	MÊS
23,2	ENGENHEIRO ELETRICISTA - TEMPO PARCIAL	3,00	MÊS
23,3	ENGENHEIRO MECÂNICO - TEMPO PARCIAL	3,00	MÊS
23,4	MESTRE DE OBRAS	3,00	MÊS
23,5	ALMOXARIFE	3,00	MÊS
23,6	VIGIAS -02	3,00	MÊS

A presente fotocópia foi extraída do Conteúdo Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.

21 SET 2022

Carlos Augusto Piana Sifra

MATE. CTRAV. nº 0245

Assinatura e carimbo

PLANILHA ORÇAMENTARIA - IFET - TAGUATINGA - 2º ADITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	Qtde. Aditivo
1	SUPER ESTRUTURA - ESTIMADA		
2.1	BLOCO SALAS DE AULA		
2.1.1	TELHA AUTO-PORTANTE ACO ZINCADO A-259 SEM PINTURA E= 0,95MM	m2	1415,62
2.1.2	ELEMENTOS DE ESTRUTURA METALICA	KG	6754,00
7.1.4	DIFERENÇA DA CERÂMICA 1 LINHA 30X40 EM RELAÇÃO À AREIA DE QUARTZO INTERNA	M2	1958,91
7.1.6	ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO LARG=1,20M ALTURA=2M	M2/MES	1144,00
7.2	GINÁSIO		
7.2.4	ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO LARG=1,20M ALTURA=2M	M2/MES	1100,00
7.3	AUDITÓRIO		
7.3.3	ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO LARG=1,20M ALTURA=2M	M2/MES	580,00
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
8.1	GUARDA-CORPO DE AÇO INOX H=1,05CM	M	99,81
9	MURO DE ARRIMO		
9.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE CAVAS/VALAS	M3	12,36
9.2	ESTACA A TRADO D=30 CM	M	75,00
9.3	FORMA MADEIRIT 12MM-VIGA/PILAR U=3V	M2	49,20
9.4	ACO CA 50/CA60	KG	734,40
9.5	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK=25 MPA	M2	4,08
9.6	FORMA MADEIRIT 12MM-VIGA/PILAR U=3V	M2	48,60
9.7	ACO CA 50/CA60	KG	545,40
9.8	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK=25 MPA	M2	5,22
9.9	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO	M2	24,20
9.10	IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	48,40
9.11	CHAPISCO COM ARG. 1:3	M2	48,40
9.12	REBOCO PAULISTA ESP. 2 CM COM ARG. 1:2:8 (cim/ca/areia)	M2	48,40

INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIASGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

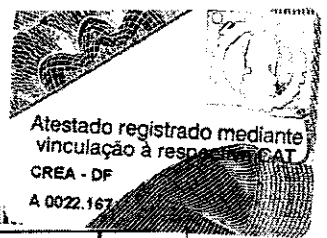
www.ib.edu.br

Néides

MMA



000106

Atestado registrado mediante vinculação à res... CAT
CREA - DF
A 0022.167

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

A presente licitação foi extraída do Cadastro
Federal de Materiais, Veículos e Confere com
o original.

21 SET 2002

Carlos Augusto Viana Silva

Assessoria e Contratos

10.13	PINTURA ACRILICA SEMI-BRILHO	M2	48,40
10	RESERVATÓRIO		
10.1	RESERVATÓRIO FIBROCIMENTO CAP:10.000L DE AGUA MARCA FORT LEV COM TORNEIRA, BOIA E ACESSÓRIOS	UN	2,00
10.2	ESCAVAÇÃO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	M3	21,87
10.3	COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM CONTROLE DO GC >= 95% DO PN	M3	2,30
10.4	CORTINA DE BLOCOS DE CONCRETO	M2	30,00
10.5	IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	77,50
10.6	REBOCO PAULISTA ESP. 2 CM COM ARG. 1:2:8 (cim/cal/areia)	M2	60,00
10.2	TAMPA DE CONCRETO E FUNDO DE RESERVATÓRIO		
10.2.1	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK=25 MPA	M3	2,29
10.2.2	ACO CA-50/CA60	KG	198,80
10.3	INSTALAÇÕES		
10.3.1	Tubo PVC soldável normal 50mm	M	250,00
10.3.2	TE de redução de PVC soldável marrom 50mm X 40mm	PÇ	4,00
10.3.3	Joelho de 90° de PVC soldável marrom 50mm	PÇ	20,00
10.3.4	Luva simples série normal 50 mm	PÇ	26,00
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E LUMINOTÉCNICA		
11.1	BLOCO SALAS DE AULA		
11.1.1	PORTA DE AÇO, JANELAS TIPO VENEZIANA, TELAS DE PROTEÇÃO, SUPORTE BP - PADRÃO CEB - NTD - 6.05	UN	1,00
11.1.2	ALVENARIA COMPLETA DA EXPANSÃO DA CABINE DE MEDIÇÃO ABRIGADA, FERRAGENS, INCLUINDO PINTURA, ESCAVAÇÃO, PASSAGEM DE TUBULAÇÕES, ELETRODUTOS - PADRÃO CEB - NTD 6.05	M2	32,40
11.1.3	HASTE DE ATERRAMENTO, DN 3/4 X 3000MM, EM AÇO REVESTIDO COM UMA CAMADA DE COBRE ELETRLÍTICO - UN 39,13 COM CONECTOR.	UN	2,00
11.1.4	CABO DE COBRE NU 70MM2 MEIO-DURO	M	20,00
11.1.5	Cabo de cobre unipolar 185,0 MM2 - CLASSE DE ENCORDAMENTO II - 90°C (0,6/1,0KV) - marca PIRELLI ou similar	M	40,00
11.1.6	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 240MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	260,00
11.2	ADEQUAÇÃO DOS QUADROS DA ILUMINAÇÃO EXTERNA		
11.2.1	TIMMER - INTERRUPTOR HORARIO COEL RTST - 20 MEMORIAS DE PROGRAMAÇÃO BATERIA RECARREGÁVEL 16 TIPOS DE PROGRAMAS DIARIOS OU SEMANAIS	UN	32,00
11.2.2	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 63A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	32,00
11.2.3	CONTATOR TRIPOLAR DE POTENCIA 32A (500V) CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	12,00
11.2.4	Quadro de distribuição UNIVERSAL DIN/UL, com tratamento anticorrosivo pelo sistema de banho químico (desengraxe e fosfatização à base de fosfato de ferro) trifásico, de embutir, barramento 150A, 44 elementos mais disjuntor geral, kit barramento TG, padrão DIN, marca Cemar cód. QDSTG-UX 44/32 150A	UN	3,00
11.2.5	Cabo Unipolar 16,0mm² - SINTENAX cor vermelho (fase) - marca PEIRELLI ou similar	M	2725,00
11.2.6	Cabo Unipolar 10,0mm² - SINTENAX cor vermelho (fase) - marca PEIRELLI ou similar	M	750,00
11.2.7	Cabo Unipolar 6,0mm² - SINTENAX verde (fase) - marca PEIRELLI ou similar	M	525,00
12	AR CONDICIONADO		
12.1	BLOCO SALAS DE AULA 1		
12.1.1	BOCAS DE AR		
12.1.1	VENEZIANA INDEVASSÁVEL DE ALUMINIO COM DUPLA MOLDURA -425 X 325 mm	UN	3,00
13	AUDITÓRIO		
13.1	EQUIPAMENTOS		
13.1.1	PLATAFORMA MONTELE PL-200. NORMA ABNT NBR 15.655-1:2009. CLASSE: PÚBLICO - SEMI CABINADA - 275KG. MOTOR 2CV, 1710 RPM, 60 HZ	UN	1,00

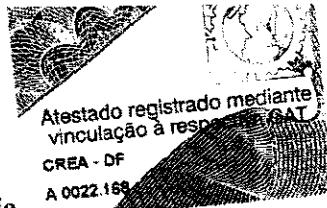
INSTITUTO FEDERAL
BRASILIASGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444www.ib.edu.br

Nivaldo

MMP



000107



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

	TRIFÁSICO (220/380V). LARGURA 90CM, PROFUNDIDADE 140CM		
13.2	INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DA PLATAFORMA MONTELE PL-200 – CLASSE PÚBLICO – SEMI CABINADA – 275KG		2,00
13.2.1	Quadro de distribuição UNIVERSAL DIN/UL, com tratamento anticorrosivo pelo sistema de banho químico (desengraxe e fosfatização à base de fosfato de ferro) trifásico, de embutir, barramento 225A, 56 elementos mais disjuntor geral, lct barramento TG, padrão DIN, marca Cemar cód. QDSTG-UX 56/40 225A	UN	2,00
13.2.2	Eletroduto PVC rígido - com luva, instalação embutido, preto, rosqueável – 3/4" - marca tigre ou similar;	M	55,00
13.2.3	Cabo Unipolar 10,0mm - SINTENAX cor vermelho (fase) - marca PIRELLI ou similar	M	180,00
13.2.4	FIL FLEXÍVEL 2,5MM – ISOLADO PARA B.T. ANTI-CHAMA 600 VOLTS – COR VERDE (TERRA) – TIPO CABINHO – MARCA PIRELLI OU SIMILAR	M	70,00
13.2.5	Tomada monofásica preta 20A -220V (2P+1') - linha PIAL PLUS ou similar, instalação em CP (4"x2"x2") embutida em parede de alvenaria, completa cor branca	UN	1,00
14	BLOCO ADMINISTRATIVO		
14.1	PLATAFORMA MONTELE PL-200. NORMA ABNT NBR 15.655-1:2009. CLASSE: PÚBLICO – SEMI CABINADA – 275KG. MOTOR 2CV, 1710 RPM, 60 HZ TRIFÁSICO (220/380V). LARGURA 90CM, PROFUNDIDADE 140CM	UN	1,00
14.2	INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DA PLATAFORMA MONTELE PL-200 – CLASSE PÚBLICO – SEMI CABINADA – 340KG		
14.2.1	Eletroduto PVC rígido - com luva, instalação embutido, preto, rosqueável – 3/4" - marca tigre ou similar;	M	55,00
14.2.2	Cabo Unipolar 10,0mm - SINTENAX cor vermelho (fase) - marca PIRELLI ou similar	M	180,00
14.2.3	FIL FLEXÍVEL 2,5MM – ISOLADO PARA B.T. ANTI-CHAMA 600 VOLTS – COR VERDE (TERRA) – TIPO CABINHO – MARCA PIRELLI OU SIMILAR	M	70,00
14.2.4	Tomada monofásica preta 20A -220V (2P+1') - linha PIAL PLUS ou similar, instalação em CP (4"x2"x2") embutida em parede de alvenaria, completa cor branca	UN	1,00
14.2.5	QUADRO ELÉTRICO DISTRIBUIÇÃO TRIF 380VCA 60HZ, DENOMINADO QGFG-01-CONVENCIONAL. EXECUÇÃO EM CAIXA CMS METÁLICA DE SOBREPOR IP-54 PINTURA CINZA RAL 7032	UN	2,00
14.2.6	VIDRO LAMINADO INCOLOR DE 5MM, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTAÇÃO	M2	36,20
14.2.7	ELEMENTOS DE ESTRUTURA METÁLICA	KG	1876,00
14.2.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 16 MM2, COM ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V	UN	500,00
14.2.9	Sistema de Irrigação composto de Aspersores escamoteavel, conjunto de motobombas, tubos e conexões, cabos eletricos e eletrodutos e mangueiras, controladores e sensores de chuva e supervisão tecnica. Fornecimento e instalação		1,00
15	SISTEMA DE SONORIZAÇÃO		
15.1	PROJETOR VPL CW 255 4500 LUMENS	UN	1,00
15.2	TELA DE PROJEÇÃO FRONTAL ELETROAUTOMÁTICA FORMATO 4:3 (150") 340X228 TENSIONADA DE PROJEÇÃO FRONTAL DE LAMINADO DE PVC LAVÁVEL DE DUPLA FACE COM SUPERFÍCIE DE PROJEÇÃO BRANCA E TEXTURIZADA E VERSO PRETO. COM SISTEMA ELÉTRICO, MOTOR DE 110 VOLTS, ACOPLADO A UM ESTOJO DE AÇO, COM ACABAMENTO POR MEIO BOTOEIRA INSTALADA NA CABINE DE COMANDO. MARCA RPOJETELAS	UN	1,00
15.3	DVD DVP 3820 KX/78	UN	1,00
15.4	DISTRIBUIDOR SONYTEL VSS 200 SVGA 1X2	UN	1,00
15.5	MESA YAMAHA 01V96i + 2 ADA 8000 + 1 PLACA MY 16	UN	1,00
15.6	PAR DE CAIXAS LINE ATTACK VRD 108	PAR	7,00
15.7	CAIXA GRAVE VRS 1510A	UN	4,00
15.8	CAIXA VRM 1230A	UN	6,00
15.9	CABO PARA MICROFONE 10M SANTO ANGELO AC30N	UN	4,00
15.10	CABO PARA MICROFONE 5M SANTO ANGELO AC30N	UN	6,00
15.11	MICROFONE SHURE PGX24BR SM58	UN	1,00
15.12	PEDESTAIS PARA MICROFONE: TIPO GIRAFÁ COM TRIPÉ, COM BASE ARTICULADA E AJUSTE DE INCLINAÇÃO E ALTURA DE 1 A 2M. COR PRETA	UN	4,00
15.13	CABO PARA MICROFONE: SANTO ANGELO SC30	M	200,00

A presente fotocópia foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e contém o original.

21 SEI 2022

Carlos Augusto Bahia Silva
Mátr. CRMV 8089

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 – Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br



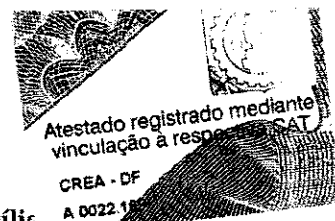
INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

Niels

Amor



000108



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

15.14	MULTICABO 20 VIAS 20P24AWG-J	M	40,00
15.15	MEDUSA 20 VIAS WIRE CONEX	UN	1,00
15.16	CABO PARA SINAL DE VÍDEO S-VHS	M	40,00
15.17	CABO MULTICOAXIAL PARA SINAL DE VIDEO VGA	M	60,00
15.19	JANELAS COMOVENT RF. 100 COM ALETAS E PVC BRANCO TRANSLUCIDO E MONTANTE J PVC BRANCO, COLOCADAS. GINÁSIO E BLOCO SALAS DE AULA	M2	81,18
16	ELEMENTOS ESPORTIVOS		
16.1	Estrutura de basquete oficial com tabela de basquete em vidro temperado e aro retrátil com rede. Fornecimento e instalação	par	1,00
16.2	Trave de Futsal oficial com requadro med.3MTSX2MTS com buchas, 3pol. Na chapa 16. Fornecimento e instalação	Par	1,00
16.3	Rede de Futsal fio 4mm malha 10x10 com tratamento U.V master redes.Fornecimento e instalação	Par	1,00
16.4	FORNECIMENTO e colocação postes tubulares de vôlei em ferro galvanizado d=3", c/catraca, roldanas, luvas metálicas, chumbadores	par	1,00
16.5	Rede de vôlei fio tamanho oficia 2lmm malha 10x10 com tratamento U.V. Fornecimento e instalação	UN.	1,00
16.6	Fornecimento e Instalação de Rede de Proteção Nylon trama 12 com fio 02 - Campo de Futebol.Fornecimento e instalação	m2	522,50
17	MASTROS		
17.1	Mastro engastado em ferro galvanizado com 5m e base de 3" e topo de 2" - Completo. Fornecimento e Instalação	UN.	2,00
17.2	Mastro engastado em ferro galvanizado com 6m e base de 3" e topo de 2" - Completo. Fornecimento e Instalação	UN.	1,00
17.3	Infraestrutura para instalação dos Mastros		
17.4	ESCAVACAO MEC VALA N ESCOR MAT 1A CAT C/RETROESCAV ATE 1,50M	m3	3,19
17.5	REATERRO DE VALA COM MATERIAL GRANULAR REAPROVEITADO ADENSADO E VIBRAD	m3	3,19
17.6	CONCRETO USINADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3	1,43
17.7	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO TIPO LEVE DN 25MM (1"). Fornecimento e instalação	m	21,00
17.8	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECI MENTO E INSTALACAO	m	500,00
17.9	PROJETOR RETANGULAR FECHADA PARA LAMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO	un	3,00
17.10	BANCADAS		
17.11	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA 2CM ACABAMENTO SIMPLES COM SUPORTE EM TUBO INDUSTRIAL DE 2"	M2	75,93
17.12	CUBA DE AÇO INOXIDÁVEL 56,0X33,0X11,5CM - FORNECIMENTO e instalação	UN	16,00
18	VIDROS DOS CIRCULOS COM GRADE DE PROTEÇÃO		
18.1	VIDRO TEMPERADO DE 10MM INSTALADOS COM PERFIS DE ALUMINIO ANODIZADO FOSCO	M2	20,00
18.2	CHAPA DE FERRO PERFURADA PERMETAL DE 20MM	M2	20,00
19	SINALIZAÇÃO TÁTIL		
19.1	PISO TÁTIL EM BORRACHA, ALERTA E DIRECIONAL, DIM 25X25CM, INTERNO	M2	224,00
20	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA		
20.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA NBR 13434-2 CODIGOS DIVERSOS	UN	26,00
21	ADEQUAÇÃO DE PORTÃO		
21.1	KIT PORTÃO COM MOTOR DE CAPACIDADE DE 500KG COM 2 CONTROLES REMOTOS DE ABERTURA	CJ	1,00
22	ESCADA DE INCENDIO		
22.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESCADA METALICA CONFORME NORMA ABNT	UN	1,00
23	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		
23.1	ENGENHEIRO CIVIL RESIDENTE	MÊS	4,00
23.2	ENGENHEIRO ELETRICISTA - TEMPO PARCIAL	MÊS	2,00
23.3	ENGENHEIRO MECÂNICO - TEMPO PARCIAL	MÊS	2,00

A presente folha foi extraída do Consórcio Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília e confere com o original.

21 SET 2012

Carlos Augusto Viana Silva
Mestre em Engenharia de Estruturas

Assessoria de Planejamento

Assessoria de Planejamento

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

N. F. Silva

ANA



000139

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

23.4	MESTRE DE OBRAS	MÊS	4,00
23.5	ALMOXARIFE	MÊS	4,00
23.6	VIGIAS -02	MÊS	4,00

A presente fotocópia foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e contém o original.

21 SET 2022

Carlos Augusto Viana Sifras
Médico Veterinário e Cirurgião

Atestado registrado mediante vinculação a responsabilidade CAT

CREA - DF
A 0022.17

Nivaldo Nascimento



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 – Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br

M. M. M.



000170

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

Atestamos ainda que todos os serviços foram executados dentro dos padrões técnicos de qualidade e segurança e das normas técnicas da engenharia em vigor, tendo sido atendidos todos os prazos contratuais e prorrogações, exigências e especificações. A obra foi concluída e recebida pela comissão de recebimento definitivo do Instituto Federal de Brasília, nomeada pela portaria Nº n°623 de 17/04/2014.

Brasília, 15 de Agosto de 2014.

A presente fotocópia foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e compare com o original.
21 SET 2012
Carlos Augusto de Moraes Sifre
Assessoria e Gabinete

Matheus A. M. de Menezes
Eng.º Civil Matheus Antônio Militão de Menezes, CREA 13814/D-DF

Regiton Queiroz de Menezes
Eng.º Eletricista Regiton Queiroz de Menezes, CREA 2454/D-DF

Fabio Barreto Costa
Eng.º Eletricista e Seg. do Trabalho Fabio Barreto Costa, CREA 1200181913/D-MT

Rafael Gabler Gontijo
Eng.º Mecânico Rafael Gabler Gontijo, , CREA 14931/D-DF

Graziele Ribeiro Ferreira
Arquiteta Grazielle Ribeiro Ferreira, CAU DF - 109253-7

Izabel Cristina de Oliveira Campos
Eng.º Izabel Cristina de Oliveira Campos
Diretora do Núcleo de Engenharia IFB

Nícolas Nascimento
Eng.º Nícolas Nascimento
Fiscal da Obra - IFB

Atestado registrado mediante vinculação à responsabilidade CAT
CREA - DF
A 0022.171

Simone Cardoso dos Santos Penteadó
Simone Cardoso dos Santos Penteadó
Pró-Reitora Administrativa

INSCRIÇÃO NO CNPJ
10.791.831/0001-82
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE BRASÍLIA-DF
SGAN 810 - Via L2 Norte Módulos D,E,F,G
CEP: 70.860-100
Brasília-DF

SGAN 504, Bloco A, 3º andar - Ed. Ana Carolina - Brasília - DF - CEP: 70.730-521
Telefone: (61) 3905-5454 - Fax: (61) 3905-5444

www.ib.edu.br



INSTITUTO FEDERAL
BRASÍLIA

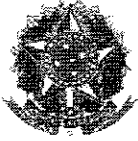
ACM

Verificação da Autenticidade de Anotação de Responsabilidade Técnica (A.R.T.)

Data da verificação: 30/09/2022 - 10:30

Informamos que a A.R.T. **0720140037588** está devidamente registrada, conforme extrato abaixo.
 ART baixada em 26/08/2014.

000171



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
 Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-DF

ART Obra ou serviço
0720140037588

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Complementar à 0720140026002

1. Responsável Técnico

MATHEUS ANTONIO MILITAO DE MENEZESTítulo profissional: **Engenheiro Civil**RNP: **0700650679**Registro: **13814/D-DF**Empresa contratada: **6607 - ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC**

2. Dados do Contrato

Contratante: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília**Contrato: **24/2012 - 4º termo aditivo**Celebrado em: **0**

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

3. Dados da Obra/Serviço

Data de Início: **01/06/2012**Previsão término: **06/02/2014**Finalidade: **Escolar**

Código/Obra pública:

Proprietário: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília**

4. Atividade Técnica

Realização

	Quantidade	Unidade
Execução Edificação Alvenaria	502,1065	metros quadrados
Execução Edificação Alvenaria	2.330,8500	metros quadrados
Execução Edificação Alvenaria	429,0500	metros quadrados
Execução Edificação Materiais Mistos	1.670,7200	metros quadrados

5. Observações

Obj. do 4º termo Aditivo: **Supressão de 13,94% ao valor inicial do contrato, que corresponde ao valor de R\$ 1.415.726,07.**

7. Entidade de Classe

SENGE-DF

Registrada em: 15/07/2014 Valor Pago: R\$ 63,64 Nosso Número/Baixa Pagto: 0114030810

Verificação da Autenticidade de Anotação de Responsabilidade Técnica (A.R.T.)

Data da verificação: 30/09/2022 - 10:30

000172

Informamos que a A.R.T. **0720140028997** está devidamente registrada, conforme extrato abaixo.
ART baixada em 26/08/2014.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-DF

ART Obra ou serviço
0720140028997

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Complementar à 0720140028996

1. Responsável Técnico

MATHEUS ANTONIO MILITAO DE MENEZESTítulo profissional: **Engenheiro Civil**RNP: **0700650679**Registro: **13814/D-DF**Empresa contratada: **6607 - ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC**

2. Dados do Contrato

Contratante: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília**Contrato: **24/2012 - 4º termo aditivo**Celebrado em: **0**

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

3. Dados da Obra/Serviço

Data de Início: **06/02/2014**Previsão término: **07/04/2014**Finalidade: **Escolar**

Código/Obra pública:

Proprietário: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília**

4. Atividade Técnica

Realização	Quantidade	Unidade
Execução Edificação Alvenaria	502,1065	metros quadrados
Execução Edificação Alvenaria	2.330,8500	metros quadrados
Execução Edificação Alvenaria	429,0500	metros quadrados
Execução Edificação Materiais Mistos	1.670,7200	metros quadrados

5. Observações

Obj. do 5º termo Aditivo: **prorrogação da vigência do contrato por mais 60 dias, a partir de 06/02/2014 até 07/04/2014.**

7. Entidade de Classe

SENGE-DF

Registrada em: 04/06/2014 Valor Pago: R\$ 0,00 Nosso Número/Baixa Pagto: andersonli

Verificação da Autenticidade de Anotação de Responsabilidade Técnica (A.R.T.)

Data da verificação: 30/09/2022 - 10:30

Informamos que a A.R.T. **0720140026002** está devidamente registrada, conforme extrato abaixo.
ART baixada em 26/08/2014.

000173



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-DF

ART Obra ou serviço
0720140026002

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Complementar à 0720120026001
Equipe à 0720120030773

1. Responsável Técnico

MATHEUS ANTONIO MILITAO DE MENEZESTítulo profissional: **Engenheiro Civil**RNP: **0700650679**Registro: **13814/D-DF**Empresa contratada: **6607 - ENGENMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC**

2. Dados do Contrato

Contratante: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília**

Contrato: 24/2012 - 3º termo aditivo

Celebrado em: 0

Vinculada a ART: 0720120030773

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

3. Dados da Obra/Serviço

Data de Início: 01/06/2012

Previsão término: 06/02/2014

Finalidade: **Escolar**

Código/Obra pública:

Proprietário: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília**

4. Atividade Técnica

Realização	Quantidade	Unidade
Execução Edificação Alvenaria	502,1065	metros quadrados
Execução Edificação Alvenaria	2.330,8500	metros quadrados
Execução Edificação Alvenaria	429,0500	metros quadrados
Execução Edificação Materiais Mistos	1.670,7200	metros quadrados

5. Observações

Obj. do 3º termo Aditivo: acréscimo de R\$ 1.180.026,74.

7. Entidade de Classe

SENGE-DF

Registrada em: 29/05/2014 Valor Pago: R\$ 63,64 Nosso Número/Baixa Pagto: 0114021369

Verificação da Autenticidade de Anotação de Responsabilidade Técnica (A.R.T.)

Data da verificação: 30/09/2022 - 10:29

Informamos que a A.R.T. **0720140026001** está devidamente registrada, conforme extrato abaixo.
ART baixada em 26/08/2014.

030174



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-DF

ART Obra ou serviço
0720140026001

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Complementar à 0720140026000
Equipe à 0720120030773

1. Responsável Técnico

MATHEUS ANTONIO MILITAO DE MENEZESTítulo profissional: **Engenheiro Civil**RNP: **0700650679**Registro: **13814/D-DF**Empresa contratada: **6607 - ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC**

2. Dados do Contrato

Contratante: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília**Contrato: **24/2012 - 2º termo aditivo**Celebrado em: **0**Vinculada a ART: **0720120030773**Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

3. Dados da Obra/Serviço

Data de Início: **01/06/2012**Previsão término: **06/02/2014**Finalidade: **Escolar**

Código/Obra pública:

Proprietário: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília**

4. Atividade Técnica

Realização	Quantidade	Unidade
Execução Edificação Alvenaria	502,1065	metros quadrados
Execução Edificação Alvenaria	2.330,8500	metros quadrados
Execução Edificação Alvenaria	429,0500	metros quadrados
Execução Edificação Materiais Mistos	1.670,7200	metros quadrados

5. Observações

Obj. do 2º termo Aditivo: **prorrogação da vigência por mais 120 dias.**

7. Entidade de Classe

SENGE-DF

Registrada em: 19/05/2014 Valor Pago: R\$ 0,00 Nosso Número/Baixa Pagto: andreperes

Verificação da Autenticidade de Anotação de Responsabilidade Técnica (A.R.T.)

Data da verificação: 30/09/2022 - 10:29

Informamos que a A.R.T. **0720140026000** está devidamente registrada, conforme extrato abaixo.
ART baixada em 26/08/2014.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-DF

000175
ART Obra ou serviço
0720140026000

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Complementar à 0720120030773

1. Responsável Técnico

MATHEUS ANTONIO MILITAO DE MENEZESTítulo profissional: **Engenheiro Civil**RNP: **0700650679**Registro: **13814/D-DF**Empresa contratada: **6607 - ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC**

2. Dados do Contrato

Contratante: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília**Contrato: **24/2012 - 1º termo aditivo**Celebrado em: **0**Vinculada a ART: **0720120030773**Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

3. Dados da Obra/Serviço

Data de Início: **01/06/2012**Previsão término: **08/10/2013**Finalidade: **Escolar**

Código/Obra pública:

Proprietário: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília**

4. Atividade Técnica

Realização

	Quantidade	Unidade
Execução Edificação Alvenaria	502,1065	metros quadrados
Execução Edificação Alvenaria	2.330,8500	metros quadrados
Execução Edificação Alvenaria	429,0500	metros quadrados
Execução Edificação Materiais Mistos	1.670,7200	metros quadrados

5. Observações

1º Aditivo: Acréscimo de 13,34% ao valor inicial do contrato e a prorrogação da vigência por mais 90 dias.

7. Entidade de Classe

SENGE-DF

Registrada em: 29/05/2014 Valor Pago: R\$ 63,64 Nosso Número/Baixa Pago: 0114022356

Verificação da Autenticidade de Anotação de Responsabilidade Técnica (A.R.T.)

Data da verificação: 30/09/2022 - 10:29

Informamos que a A.R.T. **0720120030773** está devidamente registrada, conforme extrato abaixo.
ART baixada em 01/09/2014.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-DF

ART Obra ou serviço
0720120030773

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

1. Responsável Técnico

MATHEUS ANTONIO MILITAO DE MENEZESTítulo profissional: **Engenheiro Civil**RNP: **0700650679**Registro: **13814/D-DF**Empresa contratada: **6607 - ENGENMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC**

2. Dados do Contrato

Contratante: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília**Contrato: **24/2012**Celebrado em: **0**

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

3. Dados da Obra/Serviço

Data de Início: **01/06/2012**Previsão término: **11/07/2013**Finalidade: **Escolar**

Código/Obra pública:

Proprietário: **IFB-Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecn. Brasília**

4. Atividade Técnica

Realização

Execução Edificação Alvenaria

Quantidade**Unidade**

502,1065

metros quadrados

Execução Edificação Alvenaria

2.330,8500

metros quadrados

Execução Edificação Alvenaria

429,0500

metros quadrados

Execução Edificação Materiais Mistos

1.670,7200

metros quadrados

5. Observações

Construção de: Blocos de 2 andares de salas da aula 2.330,85m² / Auditório Acústico 502,1065m² / Ginásio Poliesportivo
1.670,72m² / Passarela suspensa com cobertura metálica 429,05m²

7. Entidade de Classe

SENGE-DFRegistrada em: **13/06/2012**Valor Pago: **RS 150,00**Nosso Número/Baixa Pago: **0112026031**



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional **MATHEUS ANTONIO MILITAO DE MENEZES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **MATHEUS ANTONIO MILITAO DE MENEZES** RNP: 0700650679 Registro: 13814/D-DF

000177

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Número da ART: 0720130014761..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**.. Registrada em: 25/03/2013Baixada em: 25/03/2013
Forma de registro: **Substituição à 10629/2007**..... Participação técnica: **Equipe**..... à 10629/2007.....
Empresa contratada: **6607 -..ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC**.....

Contratante: **Engemil Engenharia Empreendimentos, Manut. e Instalações Ltd** CPF/CNPJ: **04.768.702/0001-70**

SIA TRECHO 17 - RUA 17 - LOTE. Número: 1360... Bairro: **GUARA INDUSTRIAL**..... CEP: 70295-110

Cidade: **Brasilia**..... UF: **DF** Complemento:

E-Mail: **engemilengenharia@terra.com.br** Fone: (61.....)32483410....

Contrato: Celebrado em: 18/08/2007 Valor RS: 2.000.000,00...

Vinculada a ART: 10629/2007... Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável** Número: 00.....

Endereço da Obra/Serviço: **SBN - qd 01 - lotes 20, 21, 22 e 23** Número: 00.....

Bairro: **asa norte**..... CEP: 70000-000.....

Cidade: **Brasilia**..... UF: **DF** Complemento:

Data de início: 18/08/2007 Conclusão efetiva: 18/08/2009 Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Comercial** Código/Obra pública:

Proprietário: **ENGEMIL ENGENHARIA - EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INST. Ltd** CPF/CNPJ: **04.768.702/0001-70**

E-Mail: **engemilengenharia@terra.com.br** Fone: (61.....) 32483410..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Execução Edificação Alvenaria, 3.978,0800 metros quadrados;**

A presente documentação foi extraída do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia e confere com o original assinado pelo Sr. **Augusto Thales Silva** Assessor Técnico de Engenharia e OZAS
21 SET 2002

Informações Complementares

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 26/03/2013 DO DEPARTAMENTO TÉCNICO/DTE, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 203580/2013. CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO, DENTRO DOS SERVIÇOS CONDIZENTES COM SUAS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 1543 a 1550, 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 0720130000253

Data: 27/03/2013 Hora: 11:01:00

Código de Controle: VVEHJDG

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.
A 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.
A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Handwritten signature or mark in the bottom right corner.



ATESTADO TÉCNICO

000178

ATESTAMOS PARA OS DEVIDOS FINS QUE A EMPRESA ENGEMIL ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA EXECUTOU A CONTENTO E DE ACORDO COM OS PROJETOS, ESPECIFICAÇÕES E NORMAS TÉCNICAS, BEM COMO NO PRAZO COMPACTUADO TODOS OS SERVIÇOS E OS OBJETOS DA CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO COMERCIAL SBN CENTER, ATRAVÉS DOS PROFISSIONAIS PERMANENTES, AO RESPECTIVO QUADRO TÉCNICO DA EMPRESA: REGITON QUEIROZ DE MENEZES - CREA DF 2454/D; MATHEUS ANTÔNIO MILITÃO MENEZES - CREA DF 13814/D; FABIO BARRETO COSTA - CREA MT 1200181913/D E RAFAEL GABLER GONTIJO - CREA DF 14931/D.

DADOS DA OBRA

1. ART N.º 10629
2. OBJETO DO CONTRATO: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIO COMERCIAL COMPOSTO DE 04 (QUATRO) SUBSOLOS, 02 (DOIS) PAVIMENTOS SUPERIORES E COBERTURA.
3. EMPRESA CONTRATADA: ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES LTDA, CNPJ: 04.768.702/0001-70 COM SEDE NO SHIS - CL - QI 11, ESPAÇO 11, BLOCO R SALA 204, LAGO SUL - BRASÍLIA - DF, REGISTRO NO CREA-DF RF 6607.
4. INICIO DAS ATIVIDADES: 18/08/2007
5. PERÍODO DE EXECUÇÃO: 24 (VINTE E QUATRO) MESES
6. ENDEREÇO DA OBRA OU SERVIÇO: SETOR BANCÁRIO NORTE QUADRA 01 LOTES 20, 21, 22, 23 - BRASÍLIA DF.
7. ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 3.978,08M²
8. EDIFICAÇÃO TODA EM VÃO LIVRE, EM CONCRETO ARMADO PROTENDIDO
9. NUMERO DE PAVIMENTOS: 07 (SETE).

A presente fotocópia foi extraída do Conselho Federal de Medicina Veterinária e confere com o original.

21 SET 2007

Assinatura e Carimbo de Carlos Augusto Viana Siqueira - CFMV nº 0245

QUATTOR ENGENHARIA S/S LTDA.

SC/Sul Qd. 06 - Bl. "A" - Nº 240 - Sala 615 - Ed. Caribeca - CEP 70325-900 - Brasília - DF.
Fone: (61) 3226-9874 - 3226-0825 - Fax: (61) 3323-4430 - CNPJ: 37.159.522/0001-40 - Insc. Est.: 07.308.755/001-17
E-mail: quattor@quattor.eng.br

A presente fotocópia foi extraída do Conselho
Federal da Medicina Veterinária e confere com
o original.

21 SET 2022

Assinatura e Carimbo

Carlos Augusto Tiana Silva
Matr. CREA nº 0245



Projetos		
Projetos de Arquitetura	M2	3.800,00
Projetos de Supra-Estruturas	M2	3.800,00
Projeto de instalações	M2	3.800,00
Levantamentos Topográficos	M2	3.800,00
Projeto de detalhamento/executivo	M2	3.800,00
Sondagens Rotativas e a Percussão	M	120,00
Máquinas e Ferramentas		
Andaimes metálicos	M2	1.752,00
Equipamentos de Segurança		
Bandeja salva vidas em compensado resinado	mt	146,00
Tela de proteção de fachada	m2	1.752,00
Instalação da obra		
Tapume metálico com pintura	m2	408,00
Barracão em madeirit	m2	600,00
Instalações Provisórias de água, energia, esgoto e telefone	vb	1,00
Administração da obra		
Engenheiro	mês	24,00
Mestre de obras	mês	24,00
Apontador/almojarife	mês	24,00
Encarregados	mês	24,00
Auxiliar de apontador/almojarife	mês	24,00
Operador de betoneira	mês	18,00
Operador de guincho de carga	mês	12,00
Vigia noturno	mês	40,00
Despesas Diversas		
Manutenção de equipamentos	mês	24,00
Desmobilização de canteiro	vb	1,00
Frete e Carretos	mês	20,00
Proteção coletiva	vb	1,00
Serviços Preliminares		
Limpeza do terreno	m2	800,00
Locação topográfica da obra	m2	680,00
Escavação mecânica	m3	9.300,00
Aterro mecânico compactado	m3	2.500,00
Escavação manual de valas	m3	200,00

000179

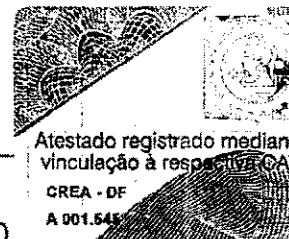
QUATTOR ENGENHARIA S/S LTDA.

SC/Sul Qd. 05 - Bl. "A" - Nº 240 - Sala 615 - Ed. Carioca - CEP 70325-900 - Brasília - DF.
Fone: (61) 3226-9874 - 3226-0825 - Fax: (61) 3323-4430 - CNPJ: 37.159.522/0001-40 - Insc.Est.: 07.308.755/001-17
E-mail: quattor@quattor.eng.br

[Handwritten signatures and initials]

A presente fotocópia foi extraída do Conselho
Federal de Medicina Veterinária e confere com
o original.

21 SET 2022



Reaterro compactado	m3	80,00
Limpeza da Obra		
Limpeza permanente da obra	mês	24,00
Remoção de entulho	m3	240,00

Assinatura e carimbo

Carlos Augusto Thiana Silva
Matr. CFMV nº 0245

INFRA-ESTRUTURA E OBRAS COMPLEMENTARES

000130

Fundações		
Escavações mecanizadas de tubulões Ø 80cm	M	625,25
Concreto usinado FCK = 20,0 MPA	m3	380,00
Aço CA-50	kg	4.000,00
Carga e transporte manual de material de escav. de fundações	m3	456,00
Contenções		
Contenções em tubulões Ø 60cm	m	2.678,00
Concreto usinado FCK=20 MPA	m3	756,80
Aço CA-50	kg	4.896,00

SUPRA-ESTRUTURA

Concreto Armado		
Formas (pilares e viga) madeirit resinado	m2	9.561,00
Aço CA-50	kg	189.773,00
Cordoalhas para protensão engraxada Ø 3/8"	kg	6.650,00
Concreto estrutural usinado FCK=40,0 MPA	m3	1.037,00
Ensaio e testes em concreto	m3	1.037,00
Execução de 16 (dezesesseis) pilares redondos com uso de forma de papelão Ø 80cm	Un	16,00

PAREDES E PAINÉIS

Alvenarias		
Parede em bloco de concreto 09 x 19 x 39	m2	1.913,00
Marcação em bloco de concreto 09 x 19 x 39	mt	672,42
Aperto	mt	359,85
Verga de concreto 7x9cm	M3	10,00
Divisórias leves painel vidro duplo total (com persianas)	M2	698,78

QUATTOR ENGENHARIA S/S LTDA.

SC/Sul Qd. 06 - Bl. "A" - Nº 240 - Sala 615 - Ed. Carioca - CEP 70326-900 - Brasília - DF.
Fone: (61) 3226-9874 - 3226-0825- Fax: (61) 3323-4430 - CNPJ: 37.159.522/0001-40 = Insc.Est: 07.308.755/001-17
E-mail: quattor@quattor.eng.br

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

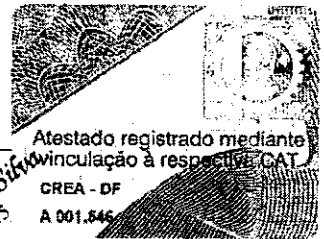
[Handwritten signature]

Quattor

A presente fabricação foi extraída do Conselho
Federal de Medicina Veterinária e confere com
o original.

21 SET 2022

Assinatura e carimbo
Carlos Augusto Viana Silva
Médico CRMV nº 0245



Esquadrias		
Esquadrias de Madeira		
Porta pronta tipo prancheta 80x210cm	un	8,00
Porta pronta tipo prancheta 70x210cm	un	2,00
Porta pronta tipo prancheta 60x210cm	un	8,00
Porta de vidro 60x180cm para box sanitário	un	16,00

600101

Esquadrias de ferro		
Porta corta-fogo	m2	13,65
Corrimão escada em tubo 2"	mt	63,18
Escada em aço inox com vidro aramado	mt	48,00
Alçapão para caixa d'água	un	1,00

Grelha em grade de ferro	m2	59,30
Guarda corpo tubular em esquadria de alumínio e vidro temperado	m2	154,00
Gradil Metalgrade (incluso portões)	m2	61,13
Esquadria metálicas em veneziana	m2	25,52

Esquadrias de alumínio		
Esquadria de alumínio Estrutural Glazing pele de vidro	m2	896,00
Esquadria alumínio anodizado natural	m2	60,00

Ferragens		
Fechaduras e dobradiças		
Conjunto de ferragens para porta externa	un	8,00
Conjunto de ferragens para porta interna	un	2,00
Conjunto de ferragens para porta de banheiros	un	8,00
Conjunto de ferragens para porta de box	un	16,00

Placas de identificação		
Programação visual	vb	1,00

COBERTURA E PROTEÇÕES

Impermeabilizações

Impermeabilização de piso e bordas em manta de poli-isobutileno isopreno-butyl, espessura 1,2mm, sistema aderido com sobreposição de 10cm utilizando adesivo e fita de caldeacao	m2	2.100,57
--	----	----------

Fornecimento e instalação de proteções com camada separadora com uma manta de geotextil – tipo bidim OP-20	m2	2.100,57
--	----	----------

QUATTOR ENGENHARIA S/S LTDA.

SC/Sul Qd. 06 - Bl. "A" - Nº 240 - Sala 615 - Ed. Carioca - CEP 70325-900 - Brasília - DF,
Fone: (61) 3226-9874 - 3226-0825- Fax: (61) 3323-4430 - CNPJ: 37.159.622/0001-40 - Insc.Est.: 07.308.755/001-17
E-mail: quattor@quattor.eng.br

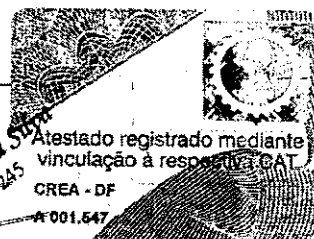
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

A presente fotocópia foi extraída do Conselho
Federal de Medicina Veterinária e conforme com
o nº 001.547

21 SET 2022



Execução de piso em concreto armado para proteção mecânica, bombeado FCK-30 MPA, moldado in loco com juntas formando quadros de 2x2m, com espessura de 20cm.

Tratamento de junta de dilatação	m	78,00
Impermeabilização poço do elevador	m2	17,13
Impermeabilização reserv. superior I.P 54 - Denver	m2	88,86
Regularização para impermeabilização	m2	2.100,57

000102

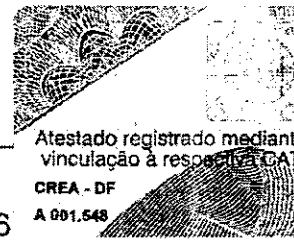
REVESTIMENTOS, FORROS, ELEMENTOS DECORATIVOS E PINTURA

Revestimento Interno		
Chapisco comum interno	m2	2.819,20
Reboco paulista interno	m2	2.483,71
Emboço interno	m2	335,49
Granito Preto Tijuca	m2	335,49
Granito Flameado	m2	384,00
Fornecimento e execução de fachada em granito com inserte metálico	m2	502,00
Revestimento Externo		
Chapisco comum externo	m2	1.380,28
Reboco paulista externo	m2	1.380,28
Revestimento Aluminizado tipo ALUCOBOND	m2	240,00
Forros		
Forro de gesso acartonado	m2	48,44
Gesso cola (aplicado sobre teto da escada)	m2	315,89
Forro de Fibra Mineral Modular 625 x 625mm	m2	2.900,00
Pinturas		
Emassamento com massa corrida PVA	m2	9.003,92
Pintura latex PVA 3 demãos sem massa corrida	m2	5.669,30
Pintura acrílica 03 demãos sem massa corrida	m2	3.334,62
Pintura esmalte sintético sobre ferro	m2	568,67
Pintura em revestimento autonivelante (demarcação das vagas)	mt	220,80
Pintura em tinta Epoxi (área de circulação)	m2	1.080,00
Textura acrílica 2 demãos	m2	1.380,28
Tratamento em silicone sobre concreto	m2	78,00

[Handwritten signatures and initials]

QUATTOR ENGENHARIA S/S LTDA.

SC/Sul Qd. 06 - Bl. "A" - Nº 240 - Sala 615 - Ed. Carocca - CEP 70325-900 - Brasília - DF.
Fone: (61) 3226-9874 - 3226-0825 - Fax: (61) 3323-4430 - CNPJ: 37.159.522/0001-40 - Ins. Est.: 07.308.755/001-17
E-mail: quattor@quattor.eng.br



Verniz sobre madeira 03 demãos m2 139,86

Bancadas

Bancada de granito e= 2cm m2 39,38

Divisórias sanitárias em granito e=3cm m2 43,04

PAVIMENTAÇÕES

Pavimentações

Lastro concreto simples e=10cm m2 558,00

Contra-piso e= 5cm m2 2.003,70

Asfalto CBUQ m2 249,80

Cimentado desempenado m2 1.276,49

Cerâmica Portobello 20x25cm m2 1.753,90

000133

Rodapés e Soleiras

Soleira em granito 15cm mt 22,20

Rodapé cerâmica 7x30cm Cecrisa mt 775,84

INSTALAÇÕES E APARELHOS

Elétricas e Telefones

Todos equipamentos e materiais utilizados, bem como a fabricação, ensaios, condições de serviços e desempenho, estão de acordo com as normas aplicáveis da ABNT, destacando as seguintes: NBR IEC 60529, NBR IEC 60947, disjuntores de Baixa tensão. Os painéis tipo TTA objetos dos seguintes ensaios: Limite de elevação de temperatura, propriedades dielétricas, corrente suportável de curto circuito, eficácia do circuito de proteção, distâncias de isolamento e escoamento, funcionamento mecânico, grau de proteção, ensaios de rotina, verificação da fiação, ensaios de operação elétrica, ensaios dielétricos, verificação da proteção e continuidade elétrica do circuito de proteção, verificação da resistência do isolamento

Subestação de baixa tensão 350KVA unid 1,00

Fornecimento e instalação de No Break unid 1,00

40KVA-Amplimag unid 1,00

Fornecimento e instalação de Grupo unid 1,00

Gerador trifásico 60hz 380 v com potencia unid 1,00

CONFERE COM O ORIGINAL

A presente fotocópia foi extraída do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia
21 SET 2022
Assinatura: Carlos Augusto Maria Sifora
Mant. 000133

QUATTOR ENGENHARIA S/S LTDA.

SC/Sul Qd. 06 - Bl. "A" - Nº 240 - Sala 615 - Ed. Cariboo - CEP 70325-900 - Brasília - DF,
Fone: (61) 3226-9874 - 3226-0825 - Fax: (61) 3323-4430 - CNPJ: 37.159.522/0001-40 - Insc.Est.: 07.308.755/001-17
E-mail: quattor@quattor.eng.br

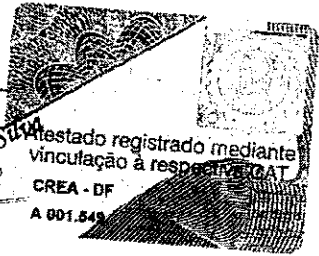
10/0001

Quattor

A presente fotocópia foi extraída do Conselho
Federal de Medicina Veterinária e conforme com
o art. 12.

21 SET 2002

Assinatura de Carlos Augusto Viana Silva
Metr: CRMV nº 0245

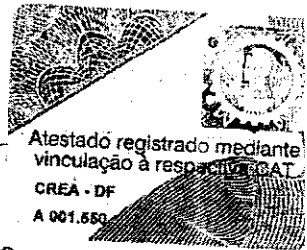


de 81 KVA - DCCO		
Fornecimento e instalação de sistema de iluminação de todo prédio com luminária reatores e lâmpada de embutir e sobrepor fabricação Itaim	unid	500,00
Rede Estruturada e Dados		
Fornecimento e instalação de sistema de cabeamento estruturado, para dados e voz em cabos categoria 6A	unid	500,00
Fornecimento e instalação de rede de dados Wire-less para 500 pontos de rede	unid	500,00
Fornecimento e instalação de Access-points	unid	10,00
Instalações de Prevenção Contra Incêndio		
Fornecimento e instalação de SPDA – Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas com cordoalha de cobre nu 35mm	m	500,00
Instalações de Prevenção Contra Incêndio		
Execução do sistema de detecção de incêndio com aplicação de pressostatos, cabeacao, chave de fluxo, detectores ópticos	unid	150,00
Instalações Mecânicas		
Elevador com capacidade para 08 passageiros e 07 paradas, sem casa de máquina.	un	2,00
Instalação de Sistema de Ar Condicionado e Exaustão com capacidade de 200TR	un	1,00
Aparelhos e Metais		
Bacia sanitária cx. acoplada Incepa Linha Ibiza	un	16,00
Lavatório suspenso Incepa Linha Flamingo	un	16,00
Tanque de louça Celite	un	4,00
Cuba de aço inox 50x40x20cm	un	2,00
Torneira para lixeira	un	3,00
Mictório de louça Deca	un	4,00

QUATTOR ENGENHARIA S/S LTDA.

SC/Sul Qd. 06 - Bl. "A" - Nº 240 - Sala 815 - Ed. Carioca - CEP 70325-900 - Brasília - DF.
Fone: (61) 3226-9874 - 3226-0825 - Fax: (61) 3323-4430 - CNPJ: 37.159.522/0001-40 - Insc. Est.: 07.308.755/001-17
E-mail: quattor@quattor.eng.br

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]



Instalações Especiais		
Automatização portão	vb	1,00
Instalações especiais	vb	1,00

COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA E URBANIZAÇÃO

Limpeza final	vb	1,00	000105
Ligações definitivas e Certidões	vb	1,00	

Brasília - DF; 22 de MARÇO de 2013

Rodrigo Han - CREA DF - 7694D
QUATTOR ENGENHARIA S/C LTDA - CREA RF-3436/DF

Eduardo Doglia Azambuja - CREA RJ - 18621D
QUATTOR ENGENHARIA S/C LTDA - CREA RF-3436/DF

A presente declaração foi extraída do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CREA, inscrita no Conselho de Controle de Atividades Corruptivas - CAC, sob o nº 21.577.2013.

Assinatura de Carlos Augusto Viana Siqueira
Matr. CREA nº 0945

12/11/13

Verificação da Autenticidade de Anotação de Responsabilidade Técnica (A.R.T.)

Data da verificação: 30/09/2022 - 10:31

Informamos que a A.R.T. **0720130014761** está devidamente registrada, conforme extrato abaixo.
ART baixada em 25/03/2013.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-DF

ART Obra ou serviço
0720130014761

000136

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Substituição à 10629/2007
Equipe à 10629/2007

1. Responsável Técnico		
MATHEUS ANTONIO MILITAO DE MENEZES		
Título profissional: Engenheiro Civil	RNP: 0700650679	Registro: 13814/D-DF
Empresa contratada: 6607 - ENGEMIL - ENGENHARIA, EMPREENDIMENTOS, MANUTENCAO E INSTALAC		
2. Dados do Contrato		
Contratante: Engemil Engenharia Empreendimentos, Manut. e Instalações Ltd		
Contrato:	Celebrado em: 0	
Vinculada a ART: 10629/2007	Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado	
Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável		
3. Dados da Obra/Serviço		
Data de Início: 18/08/2007	Previsão término: 18/08/2009	
Finalidade: Comercial	Código/Obra pública:	
Proprietário: ENGEMIL ENGENHARIA - EMPREENDIMENTOS, MANUTENÇÃO E INST. Ltd		
4. Atividade Técnica		
Realização	Quantidade	Unidade
Execução Edificação Alvenaria	3.978,0800	metros quadrados
5. Observações		
Substituição da ART Inicial devido a acréscimo da área de construção de 3.844,58m ² para 3.978,08m ² .		
7. Entidade de Classe		
AEA-DF		

Registrada em: 25/03/2013 Valor Pago: RS 60,00 Nosso Número/Baixa Pagto: 0113012284

Documento Digitalizado Público

PROPOSTA - ENGENMIL - ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO LTDA.

Assunto: PROPOSTA - ENGENMIL - ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO LTDA.
Assinado por: Michel Lima
Tipo do Documento: DOCUMENTO
Situação: Finalizado
Nível de Acesso: Público
Tipo do Conferência: Documento Original

Documento assinado eletronicamente por:

- Michel de Lima, Presidente da Comissão Permanenter de Licitação do CFMV - FGMED - CPL, em 04/10/2022 14:44:23.

Este documento foi armazenado no SUAP em 04/10/2022. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.cfmv.gov.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 139012

Código de Autenticação: e3921856f7

