



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PREFEITURA - PREFEITURA**

**MEMORANDO ELETRÔNICO Nº 62/2023 - PREFEITURA (11.02.23.05)
(Identificador: 202473898)**

Nº do Protocolo: 23125.016866/2023-26

Macapá-AP, 03 de Julho de 2023.

Título: Solicitação de Aditivo de Prazo ao Contrato 28/2022-UNIFAP

À PROAD

Senhor Pró-Reitor,

Solicitamos a Vossa Senhoria providências quanto ao aditamento de prazo de vigência de 120 (cento e vinte) dias, a contar do dia 12/07/2023 a 09/11/2023, e o prazo de execução de 120 (cento e vinte) dias, a partir da data de 19/05/2023 a 16/09/2023 ao Contrato Nº 28/2022-UNIFAP, celebrado entre a FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ e a EMPRESA NALDO BEZERRA LTDA-ME, cujo objeto é a "Contratação de empresa especializada para execução da obra de construção do prédio do Departamento de Meio Ambiente e Desenvolvimento (DMAD), no Campus Universitário Marco Zero, município de Macapá – AP, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos". Referente ao processo nº 23125.028017/2021-83.

Segue anexos documentos encaminhados pela contratada e o Relatório da Fiscalização Técnica e Gestão com parecer favorável ao aditivo de prazo.

(Autenticado em 03/07/2023 19:10)
CAIRO CARDOSO MADUREIRA
ASSESSOR ESPECIAL - TITULAR
Matrícula: 2082250

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.unifap.br/documentos/> informando seu número, ano, tipo, data de emissão e o código de verificação: **589a1907e0**

Copyright 2007 - Núcleo de Tecnologia da Informação (NTI-UNIFAP) - UNIFAP



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

1. PROCESSO LICITATÓRIO

Valor Estimado pela Administração: 1.537.403,85 / SINAPI: SINAPI - 02/2022 - Amapá

Prazo de execução da obra: 180 dias a contar da ordem de serviços

Área da Construção: 1.551,64m²

https://sipac.unifap.br/public/jsp/processos/processo_detalhado.jsf?id=68444#

Valor do contrato: R\$ 1.497.876,72

Percentual de Desconto da licitação: 2,57%

2. LOCALIZAÇÃO DA OBRA





UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

Cadastro Integrado de Projetos de Investimento - Secretaria de Gestão - Ministério da Economia
Identificador Único: 6469.16-10
Data de Cadastro: 04/08/2022 N
Natureza da Intervenção: Obra E
Espécie da Intervenção: Construção
Nome (Apelido): Construção do prédio do Departamento de Meio Ambiente e Desenvolvimento (DMAD)
Endereço do Projeto de Investimento: RODOVIA JUSCELINO K. DE OLIVEIRA, KM-02, 2010, JARDIM MARCO ZEROMACAPÁ/AP.

3. PLANILHA ESTIMATIVA

O orçamento paradigma é o orçamento estimativo
BDI: **28,82% Desonerado: Horista: 84,42% / Mensalista: 46,67%**

4. DADOS DA CONTRATADA

07. Dados de nossa empresa para contato e :

Razão Social : Construtora Naldo Bezerra Ltda. - ME
CNPJ n.º: 11.365.404/0001-03 Ins. Estadual:03035002-6
Endereço: Av: Tucumã nº 301 CEP: 68.909-335
Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap
CEP: 68.909-335
Fone: Fax: (96)99129-3401/99911-1987
Email: construtora.mbb@gmail.com
Dados Bancários: Banco do Brasil, Agência 4544-6, Conta Corrente nº 110.093-9
Representante: Marinaldo dos Santos Bezerra
Endereço: Av: Tucumã nº 301 CEP: 68.909-335
Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/Ap
CPF/MF: RG: 665.435.421-53

Macapá – AP, 06 de Junho de 2022.

CNPJ: 11.365.404/0001-03
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME
AV. TUCUMÃ 301 CEP: 68.908-780
MORADA DAS PALMEIRAS-MACAPÁ-AP

Responsável Técnico
Jose Enrico Figueiras Di Miceli
Engenheiro Civil
CREA: RNP nº 151564017-6 / Visto nº 341-AP

1



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

5. HISTÓRICO DE PRAZOS DO CONTRATO

Assinatura do Contrato: 16 DE AGOSTO DE 2022.

Ordem de Serviços: 19 DE SETEMBRO DE 2022

Início dos Serviços: 22 DE SETEMBRO DE 2022



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

6. ORDEM DE SERVIÇOS

19/09/2022 15:53

https://sipac.unifap.br/sipac/protocolo/documento/documento_visualizacao.jsf?idDoc=845055



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

ORDEM DE SERVIÇO Nº 31 / 2022 - SECPREF (11.02.23.05.05)

Nº do Protocolo: 23125.025027/2022-09

Macapá-AP, 19 de Setembro de 2022

ORDEM DE SERVIÇO - PREFEITURA/UNIFAP

Pela presente Ordem de Serviço, fica autorizada a empresa NALDO BEZERRA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 11.365.404/0001-03, a partir do dia 20 de setembro de 2022, a dar início aos serviços objeto do **Contrato Nº 28/2022-UNIFAP**, nas dependências do Campus Marco Zero, situado na Rodovia J K de Oliveira, Km 02, s/n, CEP: 68.903-419.

Objeto: O objeto do presente instrumento é a Contratação de Pessoa Jurídica especializada para contratação de empresa especializada para execução da obra de construção do prédio do Departamento de Meio Ambiente e Desenvolvimento (DMAD), no Campus Universitário Marco Zero, município de Macapá - AP, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos.

Vigência: 16/08/2022 a 14/03/2023.

Valor Total: O valor total da contratação é de R\$ 1.497.876,72 (um milhão quatrocentos e noventa e sete mil oitocentos e setenta e seis reais e setenta e dois centavos), Notas de empenho 2022NE180.

(Assinado digitalmente em 19/09/2022 14:52)

CAIRO CARDOSO MADUREIRA

ASSESSOR ESPECIAL

Matricula: 2082250



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA
RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

7. PUBLICAÇÕES NO DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

EXTRATO DE CONTRATO Nº 28/2022 - UASG 154215

Nº Processo: 23125.028017/2021-83.
Tomada de Preços Nº 1/2022. Contratante: FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPA.
Contratado: 11.365.404/0001-03 - CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA -. Objeto: O objeto da presente licitação é a contratação de empresa especializada para execução da obra de construção do prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (dmad), no campus universitário marco zero, município de macapá - ap, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no edital e seus anexos..
Fundamento Legal: LEI 8.666 / 1993 - Artigo: 23 - Inciso: I. Vigência: 16/08/2022 a 14/03/2023. Valor Total: R\$ 1.497.876,72. Data de Assinatura: 16/08/2022.

(COMPASNET 4.0 - 22/08/2022).

DOU, Seção 3, Nº 160, terça-feira, 23 de agosto de 2022

22/03/2023, 09:38

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 1/2023 - UASG 154215 - EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 1/2023 - UASG 154215 - DOU - Imprensa Nacional

DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO

Publicado em: 21/03/2023 | Edição: 55 | Seção: 3 | Página: 78

Órgão: Ministério da Educação/Fundação Universidade Federal do Amapá

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 1/2023 - UASG 154215

Número do Contrato: 28/2022.

Nº Processo: 23125.028017/2021-83.

Tomada de Preços. Nº 1/2022. Contratante: FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPA.
Contratado: 11.365.404/0001-03 - CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA. Objeto: O presente instrumento tem por objeto a prorrogação do prazo de vigência e execução do contrato nº 28/2022 - unifap, conforme memorando eletrônico nº 16/2023 - proad e relatório de fiscalização. Vigência: 14/03/2023 a 12/07/2023; execução: 19/01/2023 a 19/05/2023. Valor Total Atualizado do Contrato: R\$ 1.497.876,72. Data de Assinatura: 14/03/2023.

(COMPASNET 4.0 - 14/03/2023)

8. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA
RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PORTARIA N° 1550/2022

O PRÓ-REITOR DE ADMINISTRAÇÃO, no uso de suas atribuições regimentais e em observação ao disposto no Art. 67 da Lei N° 8.666, de 21.06.1993; no Art. 31 da Instrução Normativa N° 02/2008 - MPOG, alterado pela Instrução Normativa N° 06/2013 - MPOG, tendo em vista o que consta no Processo N° 23125.028017/2021-83, de 22 de Novembro de 2021.

RESOLVE:

Art. 1º - Designar os servidores constantes em anexo para responderem pela Gestão e Fiscalização do Contrato N° 28/2022-UNIFAP, celebrado entre a FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ e a Empresa CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA, cujo objeto é a "contratação de empresa especializada para execução da obra de construção do prédio do Departamento de Meio Ambiente e Desenvolvimento (DMAD), no Campus Universitário Marco Zero, município de Macapá - AP, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos".

Art. 2º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

DÊ-SE CIÊNCIA, PUBLIQUE-SE E CUMPRA-SE.

Pró-Reitoria de Administração da Fundação Universidade Federal do Amapá

Homologado em 28/09/2022 por 1125822 - SELONIEL BARROSO DOS REIS, com as atribuições conferidas pelo(a) Portaria n° 1610/2018-UNIFAP, e pelo(a) Ordem de Serviço n° 001/2016-REITORIA/UNIFAP.

ANEXO DA PORTARIA

**GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO N° 28/2022
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA**

Servidor	Cargo Efetivo	Matrícula SIAPE	Função
Cairo Cardoso Madureira	Arquiteto e Urbanista	2082250	Gestor(a) do Contrato
Alex Márcio Cabral do Rosário	Engenheiro Civil	2042053	Gestor(a) do Contrato (Suplente)
Cristiane Lameira Vasconcellos	Engenheira Civil	1790220	Fiscal Técnico
Andrey Thiago Sousa Pinto	Técnico em Edificações	2118504	Fiscal Técnico (Suplente)
Amanda Letícia Batista Cunha	Engenheira Sanitarista	1362145	Fiscal Técnico
Amanda Monteiro Pinto Barros	Engenheira em Segurança do Trabalho	3065495	Fiscal Técnico (Suplente)
Isaias Tavares da Costa	Auxiliar em Administração	2106387	Fiscal Administrativo
Marcelo José de Oliveira	Professor do Magistério Superior	3241607	Fiscal Administrativo (Suplente)

9. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DA PROPOSTA INICIAL



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA
RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
 CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Construtora Naldo Bezerra Ltda. - ME
 CNPJ: 11.365.404/0001-03
 Av: Tucumã nº 301 CEP: 68.909-335
 Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/AP
 E-mail: construtora.mbb@gmail.com Fone: (96)99129-3401/99191-1987

Obra
 CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DO DEP. MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO (DMAD)

Bancos
 SINAPI - 02/2022 - 28,82% E 15,77%
 Amapá

Encargos Sociais
 Desonemado:
 Horaista: 74,64%
 Mensalista: 38,34%

Gronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etp/ep	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	70,00%	30,00%				
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	101.888,55	71.321,98	30.568,57				
3	FUNDAÇÕES	4.932,48	2.868,24	1.773,74	1.105,50			
4	SUPERESTRUTURA	75.271,61	30.108,64	45.182,97				
5	RESERVATÓRIO SUPERIOR	198.584,97	59.855,49	98.692,48	30.258,50			
6	ALVENARIA	21.541,81	2.154,18	6.482,54	8.618,72	4.308,38		
7	DIVISÓRIAS E PAINÉIS	39.168,43	7.833,69	11.750,53	11.750,53	7.833,69		
8	PAVIMENTAÇÃO INTERNA	24.716,67		20,00%	30,00%	40,00%	10,00%	
9	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	39.539,72		7.897,84	11.851,77	15.815,63		
10	ESQUADRIAS	11.831,53					11.831,53	
11	VIDROS	49.711,18				14.913,35	24.855,59	
12	COBERTURA	1.629,37				30,00%	40,00%	30,00%
13	IMPERMEABILIZAÇÃO	133.056,87	40,00%	20,00%	20,00%	39.815,76	53.222,35	39.815,76
14	REVESTIMENTO	28.289,54	11.315,82	5.657,91	5.657,91	2.828,95	2.828,95	
15	FORROS	66.918,16				18.213,45	38.650,88	10.053,83
16	PINTURAS	24.844,30				4.932,58	12.132,15	7.779,57
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	36.196,41			30,00%	7.239,28	18.098,71	10.858,42
18	LÓGICA	102.399,82			30,00%	30.719,95	20.479,88	20.479,88
19	SPDA	28.129,54			30,00%	8.438,86	8.438,86	8.438,86
20	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	21.323,88		10,00%	30,00%	6.397,16	6.397,16	4.264,78
21	INSTALAÇÕES DE ESGOTO E ÁGUA PLUVIAL	81.986,63		10,00%	30,00%	24.595,98	24.595,98	8.198,66
22	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	147.921,85		14.792,20	44.381,59	44.381,59	14.792,20	23.576,36
23	INCÊNDIO	2.758,78					1.379,39	1.379,39
24	CLIMATIZAÇÃO	2.853,04			10,00%		2.853,04	
25	SERVIÇOS FINAIS	11.795,06				11.795,06		
26	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	140.490,78	8,32%	12,85%	18,60%	21,25%	21,48%	17,50%
Porcentagem			11,628,83	18,003,07	20,131,28	29,854,28	30,177,42	24,585,83
Custo			8,51%	13,33%	18,95%	21,19%	20,9%	17,42%
Porcentagem Acumulada			127,401,52	193,653,33	283,908,00	317,452,68	308,657,28	260,903,58
Custo Acumulado			8,51%	21,83%	40,79%	61,98%	82,58%	100,00%
			127,401,51	327,054,84	610,962,84	928,415,50	1.236.972,76	1.497.876,72

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

CNPJ: 11.365.404/0001-03
 CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA - ME
 AV. TUCUMÃ, 301 - CEP: 68.909-335
 MORADA DAS PALMEIRAS - MACAPÁ - AP

143

Responsável Técnico
José Emílio Figueiras Di Miceli
 Engenheiro Civil
 CREA: RNP nº 151504017-5 / Visto nº 341-AP



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

10. VISTORIA DA OBRA 04 de outubro de 2022

Prezado Senhor,

Em atendimento as atribuições da fiscalização, elencamos a lista de informações para acompanhamento do andamento e tratativas da obra, tais como:

1. Nome do Preposto e CPF para tratativas sobre o andamento da obra
2. Responsável técnico da obra: nome e número da ART/RRT
3. Relação de número de funcionários/nome com suas respectivas funções

Ademais, solicitamos a planilha da obra, cronograma e demais documentos da proposta de preços da empresa em formato excel para acompanhamento da equipe de fiscalização

É importante que a empresa mantenha o diário de obras em local acessível e atualizado para a equipe de fiscalização, bem como manter o canteiro de obras está limpo e organizado, e cronograma da obra.

11. VISTORIA DA OBRA 14 de outubro de 2022

Prezados Gestores,

Em função das atribuições da fiscalização reiteremos a solicitação anterior quanto a indicação do RT responsável técnico com a ART para acompanhamento da obra in loco bem como a designação formal do preposto.

Ademais faz necessária a retirada do equipamento da universidade pelo servidor competente responsável pelo mesmo.

12. OCORRÊNCIAS / HISTÓRICO DA OBRA

12.1 INTERFERÊNCIAS NA FUNDAÇÃO DMAD

À Equipe de manutenção

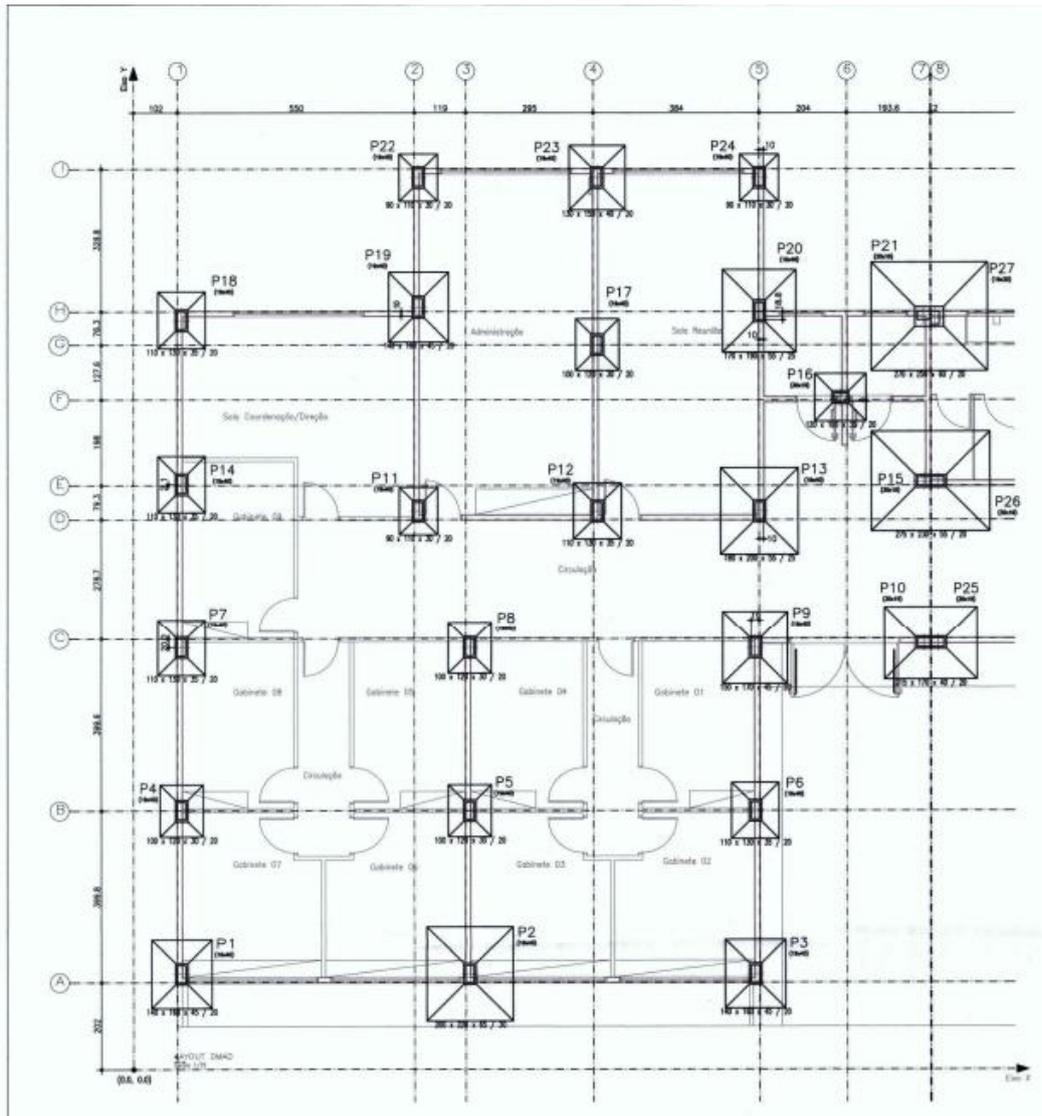
Para acompanhamento e providências quanto ao desvio da tubulação de água (100mm) que que está passando pela obra da **primeira etapa do DMAD P21 /P27 – Sapata (270x250)**



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Planta de pilares e sapatas – 1/16



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

Planta de implantação Layout / Primeira etapa

12.2 REGISTRO DE POÇO

- a. No dia foi identificado um buraco de um possível poço com aproximadamente 8,5 metros de profundidade abaixo da viga 11, aproximadamente 20cm de distância da viga 15 no sentido pilar 13



12.3 Serviços em andamento

Prezados Gestores,

Informamos que segue as frentes de execução de forma e armação da vigas baldrame, construção do canteiro de obras e instalação de placa. Contudo, foi identificada necessidade de correção da obra para ministério da educação e brasão da universidade, e não ministério do desenvolvimento regional e sudeco.

Nota-se em relação ao cronograma físico financeiro inicial proposto pela contratada que os serviços estão em atraso, haja vista que já se passaram aproximadamente 60 dias de obra. Lembramos que as parcelas não cumpridas no cronograma devem ser reprogramadas/atualizadas a cada mês e/ou medição de serviços.

12.4 Viga Baldrame 4

Prezado Gestor,



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

Foi identificada uma divergência de estrutura / arquitetura do prédio do DMAD, no que se refere a V4 (invertida) que deverá apoiar uma laje sobre a floreira da fachada frontal, cuja altura final vide projeto estrutura ficará em 35cm sobre o piso acabado. Por outro lado, no projeto de arquitetura mostra 50cm.



Figura 1 – Perspectiva da Fachada Frontal

A partir da armação das vigas das V1 e V2, para que a empresa atenda a altura indicada na prancha de arquitetura (50cm), informa que será necessário um acréscimo (ainda não mensurado pela contratada) para reforço haja vista a não recomendação de apoio da laje (15cm) sobre a alvenaria.

Manifestamo-nos pela a execução conforme estrutural, desprezando a altura indicada no projeto de arquitetura sem prejuízo e acréscimo para ambas as partes, salvo entendimento diverso.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

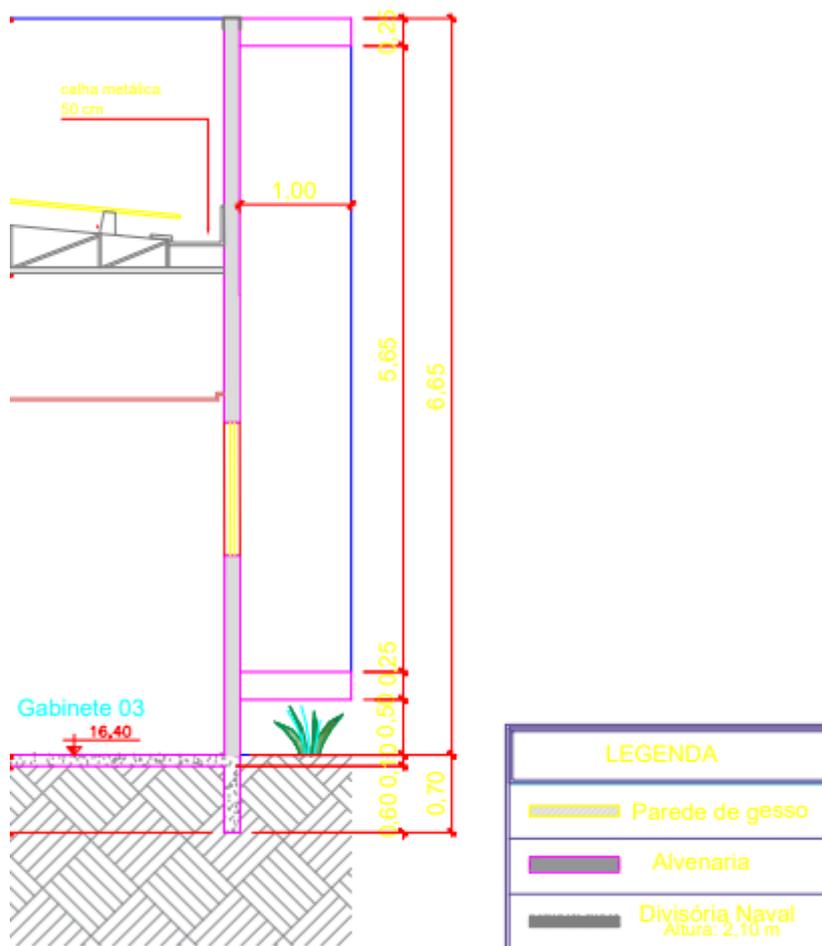


Figura 2 – fragmento do corte BB – arquitetura – prancha 02/02



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

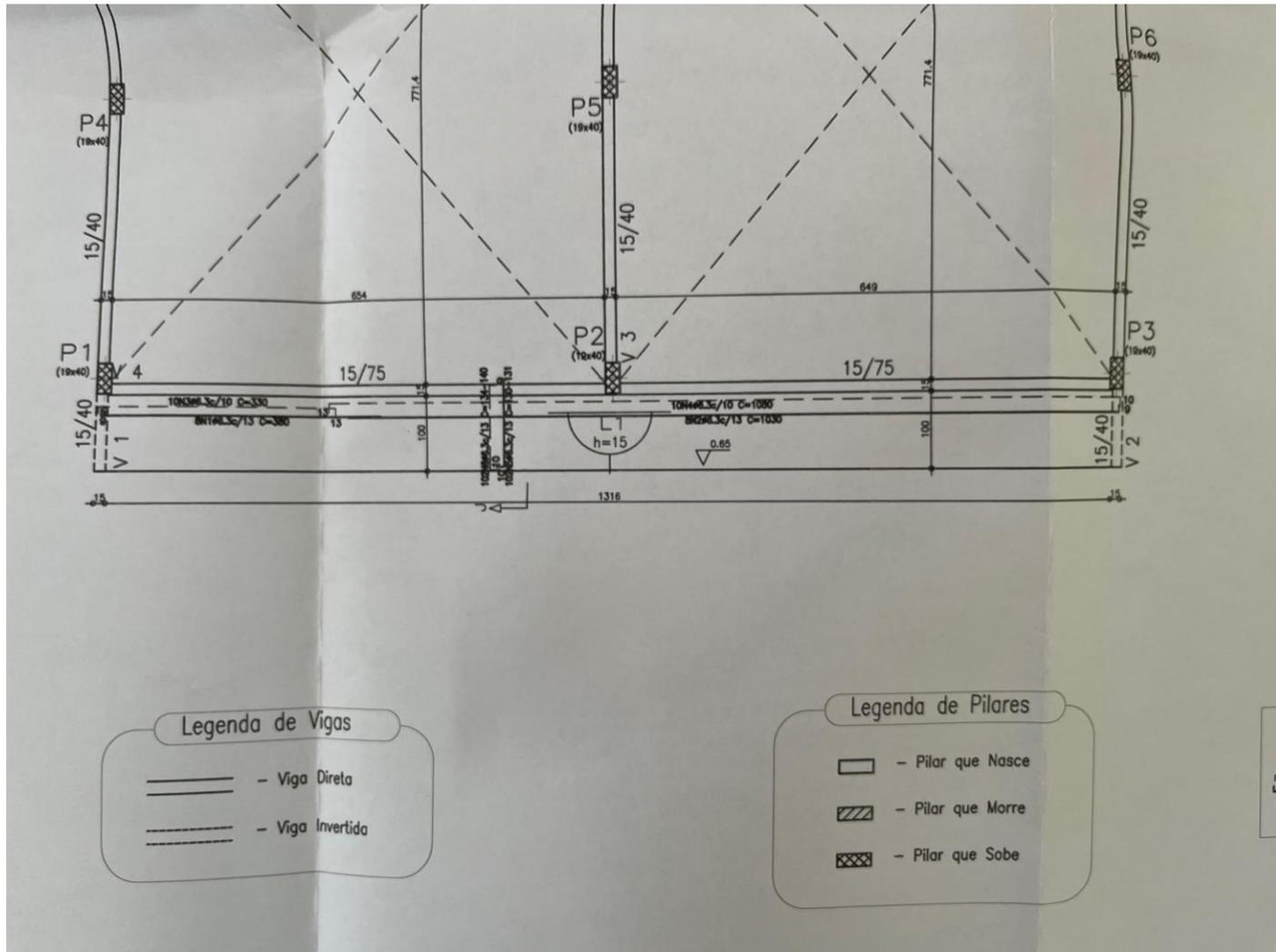


Figura 3 – Laje 1 (15cm) sobre floreira (fachada frontal)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

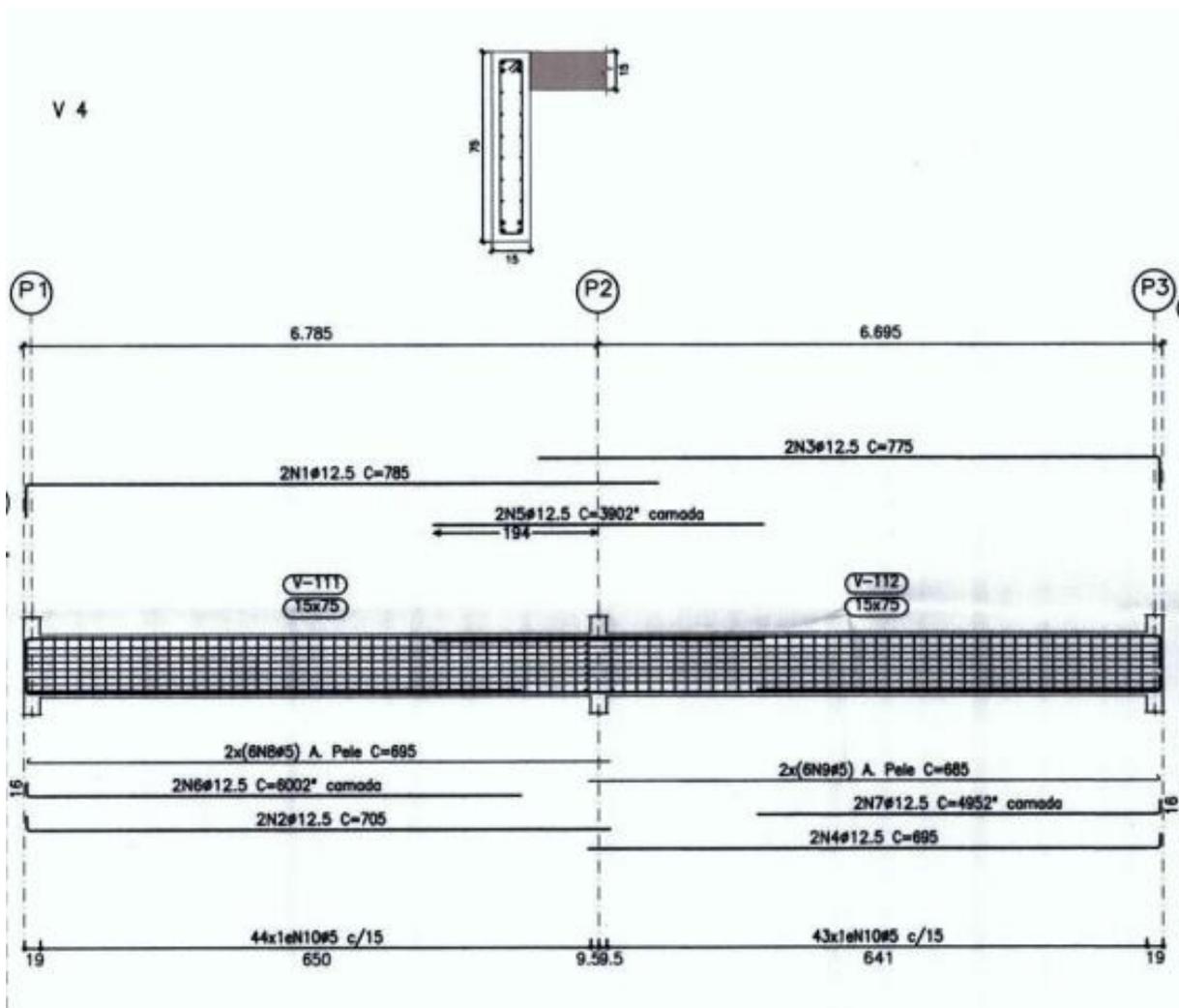


Figura 4 – armação da Viga 4



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA
RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



12.5 Prévia – 1ª. medição

Prezado Gestores,

No dia 01 de dezembro a contratada vem a solicitar o primeiro boletim de medição no valor de R\$ 190.760,65 do período de 22 de setembro a 25 de novembro de 2022. Contudo, em atenção às quantidades de serviços,



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

ressaltamos que o fechamento da viga 4 ainda está pendente, em observância ao relatório anterior (arquitetura x estrutural) vide diferença de altura final sobre a laje.

Ademais, o item 1.11 ainda está em processo de execução. Há também pendência de serviços preliminares, itens 1.8 e 1.16.

Em relação ao item 3.4.7 e 3.5.7 solicitamos que seja apresentado o laudo com ART do profissional competente para anexação ao processo, bem como nas demais verificações de qualidade.

Considerando tais ajustes, tem-se hoje, dia 02 de dezembro de 2022 o valor pertinente para emissão de nota de serviços executados, o valor de R\$ 184.627,36; (período de 22/09/2022 a 02/12/2022); percentual de 12,33%, em compatibilidade com cronograma inicialmente apresentado.

12.6 Situação da Obra em 12/12/2022

Prezados Gestores,

Conforme disposição contratual segue as ocorrências de a obra:

A Sra. Daiana Bezzerá responde como preposto da empresa, conforme indicado na carta preposto recebida em 26 de novembro de 2022 via email;

a) O Sr. JOSE ENRICO FILGUEIRAS DI MICELI, ENGENHEIRO CIVIL é o profissional designado como responsável técnico de execução da obra com anotação de responsabilidade técnica de numero ART 001 - Obra/Serviço No AP20220062320, documento recebido via email na data de 25 de novembro de 2022;

b) Os documentos necessários para execução da obra estão lançados na ABA documentos do SIMEC;

c) O canteiro de obra apresenta condições regulares, necessitando de melhores condições de armazenamento dos materiais conforme as normas técnicas vigentes;

d) A obra está em execução em compatibilidade ao cronograma inicialmente apresentado, não manifestando até a presente necessidade de aditivos.

e) Outros apontamentos: pouca presença do profissional responsável técnico no local da obra;

f) Serviços em execução: elevação da alvenaria de vedação, formas e armação



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

12.7 Carta Preposto da Obra e ART



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA
RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Construtora Naldo Bezerra Ltda-me
CNPJ:11.365.404/0001-03
Av: Tucumã nº301 CEP:68909335
Bairro: Morada das Palmeiras Macapá/AP

CARTA DE PREPOSTO

A Construtora Naldo Bezerra Ltda-me, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 11.365.404/0001-03, com sede à Alameda Tucumã nº 301, Bairro: Morada das Palmeiras, no município de Macapá – AP, nomeia o(a) Sr(a) Daiana Ingrid Conceição Bezerra, Brasileira, Solteira, sob a função de Almojarife, inscrita no CPF sob o nº 033.719.182-46 e no RG nº 477268, residente e domiciliado(a) na 2ª avenida nº 405, Bairro: Universidade, na qualidade de PREPOSTO, respondendo e atendendo à todas as demandas inerentes às atividades descritas no contrato nº 28/2022-UNIFAP, ao qual a empresa está designada, realizando todos os atos necessários ao fiel cumprimento desta.

OBRA: Construção do Prédio do Departamento de Meio Ambiente e Desenvolvimento (DMAD).
CONTRATO Nº: 28/2022-UNIFAP e ORDEM DE SERVIÇO Nº: 31/2022-SECPREF.
LOCAL: Campus Universitário Marco Zero, no município de Macapá – AP.

Macapá, 26 de Novembro de 2022.

Elen Sandra Soares Bezerra

Marinaldo dos Santos Bezerra
CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA-ME
Sócio



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA
RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

Página 1/1



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

CREA-AP

ART 001 - Obra/Serviço
Nº AP20220062320

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá

001 - Inicial

1. Responsável Técnico

JOSE ENRICO FILGUEIRAS DI MICELI

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1515640175

Registro: 341AP

Empresa contratada: CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA - ME

Registro : 0000001574-AP

2. Dados do Contrato

Contratante: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP

CPF/CNPJ: 34.868.257/0001-81

RODOVIA JUSCELINO KUBITSCHKE

Nº: KM 2

Complemento:

Bairro: Jardim Marco Zero

Cidade: MACAPÁ

UF: AP

CEP: 68903419

Contrato: 28/2022/UNIFAP

Celebrado em: 16/08/2022

Valor: R\$ 1.497.876,72

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: 001 - Responsável Técnico por Pessoa Jurídica (Pertencente ao Quadro de Resp. Técnicos)

3. Dados da Obra/Serviço

RODOVIA JUSCELINO KUBITSCHKE

Nº: KM 2

Complemento:

Bairro: Jardim Marco Zero

Cidade: MACAPÁ

UF: AP

CEP: 68903419

Data de Início: 16/08/2022

Previsão de término: 14/03/2023

Coordenadas Geográficas: -0.053241, -51.112975

Finalidade: 024 - Outro

Código: Não Especificado

Proprietário: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP

CPF/CNPJ: 34.868.257/0001-81

4. Atividade Técnica

16 - Execução

Quantidade

Unidade

49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.1.1

1,00

un

- DE ALVENARIA

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Execução da Obra de Construção do Prédio do Departamento de Meio Ambiente e Desenvolvimento (DMAD) no Campus Universitário Marco Zero, município de Macapá-AP, conforme Contrato nº 28/2022 / UNIFAP e Ordem de Serviço nº 31/2022 / SECPREF.

6. Declarações

- Declaro estar ciente que é obrigatória a colocação e manutenção de placas visíveis e legíveis ao público enquanto durar a execução de obras/serviços de engenharia, art. 16 da Lei 5.194/66, sob pena das cominações legais.

7. Entidade de Classe

000 - Não Optante

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JOSE ENRICO FILGUEIRAS DI MICELI - CPF: 137.081.392-91

Local

de

data

de

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP - CNPJ:
34.868.257/0001-81

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 233,94

Registrada em: 20/10/2022

Valor pago: R\$ 233,94

Nosso Número: 9978698635

: (0**96) 3312-1718





UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA
RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

13. HISTÓRICO DE MEDIÇÕES E CONSIDERAÇÕES 19 de janeiro

DIAS	ORDEM SERVIÇO	BM	PREVISTO	ACUMULADO	% PREVISTO	REALIZADO	ACUMULADO	% EXECUTADO	PERÍODO
30	19/09/2022	1	R\$ 127.401,51	R\$ 127.401,51	8,51%				
60	18/11/2022	2	R\$ 199.653,33	R\$ 327.054,84	21,83%				
90	18/12/2022	3	R\$ 283.908,00	R\$ 610.962,84	40,79%	R\$ 184.627,36	R\$ 184.627,36	12,33%	22/09/2022 a 02/12/2022
120	17/01/2023	4	R\$ 317.452,66	R\$ 928.415,50	61,98%				
150	16/02/2023	5	R\$ 308.557,26	R\$ 1.236.972,76	82,58%				
180	18/03/2023	6	R\$ 260.903,96	R\$ 1.497.876,72	100,00%				

Prezados Gestores,

Considerado o prazo de execução previsto no cronograma inicial e data de ordem de serviço de 19/09/2022, informamos que a obra apresenta um atraso de aproximadamente 45% ,tendo em vista que ainda não foi finalizada a superestrutura da obra, assim como há várias frentes de serviço pendente de inicialização: pavimentação, instalações elétricas, lógica, spda, instalações hidráulicas, esgoto e água pluvial e climatização. Ademais, reitaremos a pouca presença do profissional responsável técnico no local dos serviços durante as vistorias da fiscalização.

Por oportuno, observa-se que o prazo para execução dos serviço encerra em 18 de marco de 2023. Isto posto, encaminhamos para providências nos termos contratuais e manifestação da contratada.

14. HISTÓRICO DE MEDIÇÕES E CONSIDERAÇÕES 23 de fevereiro

Prezados Gestores,

Reiteramos a manifestação anterior em relação ao aditivo de prazo. Em visita realizada neste manhã, temos:

Ausência de preposto e responsável técnico no local dos serviços;
Há aproximadamente 5 colaboradores na obra;
Serviços em execução: elevação da alvenaria e armação das vigas;
Obra em atraso de aproximadamente 70%;
Pendência de reprogramação de cronograma

Prazo para execução dos serviço encerra em 18 de marco de 2023.
Para ciência e providências necessária.

15. 1º. Pedido de Aditivo de Prazo 07 de março de 2023

Prezados Gestores,



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

Em atenção à 1ª. Solicitação de aditivo de prazo (de 3 março de 2023) a empresa apresentou as seguintes justificativas:

1. O alto índice pluviométrico, obrigando a interrupção dos serviços por períodos prolongados;
2. Falta de brita no mercado local, destacando a existência apenas de uma empresa que explora o setor e devido o Estado estar com grandes obras de infraestrutura, a prioridade de fornecimento foi dada ao Estado;
3. Desabastecimento de madeira ocorrido nos Estados do Pará e Amapá;
4. Atrasos das siderúrgicas na entrega do ferro para construção;
5. Redução no fornecimento de cimento pelos fornecedores locais devido a férias coletivas;
6. Hospitalização do administrador da empresa para tratamento de saúde, fato que provocou o descompasso do planejamento das obras.
7. Solicitação de prazo de aditamento de **120 dias, a partir do término de 14 de março de 2023 e cronograma abaixo com previsão para término de execução em 12 de julho de 2023.**



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

		Cronograma Físico e Financeiro										
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	70,00%	30,00%								
		191.888,55	71.321,59	30.569,37								
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	100,00%	50,00%	30,00%	20,00%							
		5.932,48	2.966,24	1.779,74	1.186,50							
3	FUNDAÇÕES	100,00%	40,00%	60,00%								
		75.271,81	30.108,64	45.163,17								
4	SUPERESTRUTURA	100,00%		30,00%	50,00%	20,00%						
		198.984,97		59.695,49	99.492,49	39.796,99						
5	RESERVATÓRIO SUPERIOR	100,00%					10,00%	30,00%	40,00%	20,00%		
		21.541,81					2.154,18	6.462,54	8.616,72	4.308,36		
6	ALVENARIA	100,00%		20,00%	30,00%	30,00%	20,00%					
		39.169,43		7.833,89	11.750,83	11.750,83	7.833,88					
7	DIVISÓRIAS E PAINÉIS	100,00%										100,00%
		24.718,67										24.718,67
8	PAVIMENTAÇÃO INTERNA	100,00%				20,00%	30,00%	40,00%	10,00%			
		39.535,22				7.907,84	11.861,77	15.815,69	3.953,92			
9	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	100,00%										100,00%
		11.831,53										11.831,53
10	ESQUADRIAS	100,00%					30,00%	50,00%	20,00%			
		49.711,18					14.913,35	24.855,59	9.942,24			
11	VIDROS	100,00%										100,00%
		1.623,37										1.623,37
12	COBERTURA	100,00%							30,00%	40,00%	30,00%	
		133.055,87							39.916,78	53.222,35	39.916,78	
13	IMPERMEABILIZAÇÃO	100,00%			40,00%	20,00%	20,00%	10,00%	10,00%			
		28.289,54			11.315,82	5.657,91	5.657,91	2.828,95	2.828,95			
14	REVESTIMENTO	100,00%						30,00%	50,00%	20,00%		
		60.916,16						18.276,45	30.459,08	12.163,63		
15	FORROS	100,00%				20,00%	50,00%	30,00%				
		24.664,30				4.932,86	12.332,15	7.399,29				
16	PINTURAS	100,00%								20,00%	50,00%	30,00%
		36.159,41								7.231,88	18.079,71	10.847,82
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%							30,00%	30,00%	20,00%	20,00%
		102.399,82							30.719,95	30.719,95	20.479,96	20.479,96
18	LÓGICA	100,00%							30,00%	30,00%	20,00%	20,00%
		28.129,54							8.438,86	8.438,86	5.625,91	5.625,91
19	SPDA	100,00%							30,00%	30,00%	20,00%	20,00%
		21.323,88							6.397,16	6.397,16	4.264,78	4.264,78
20	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	100,00%				10,00%	30,00%	30,00%	10,00%	20,00%		
		81.986,63				8.198,66	24.595,99	24.595,99	8.198,66	16.397,33		
21	INSTALAÇÕES DE ESGOTO E ÁGUA PLUVIAL	100,00%						10,00%	30,00%	30,00%	10,00%	20,00%
		147.971,85						14.797,20	44.391,58	44.391,58	14.797,20	29.594,39
22	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	100,00%								50,00%	50,00%	
		7.256,76								3.628,38	3.628,38	
23	INCÊNDIO	100,00%										100,00%
		2.853,04										2.853,04
24	CLIMATIZAÇÃO	100,00%							10,00%	10,00%	40,00%	40,00%
		111.295,06							11.129,51	11.129,51	44.518,02	44.518,02
25	SERVIÇOS FINAIS	100,00%										100,00%
		865,16										865,16
26	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
		140.490,78	14.049,07	14.049,07	14.049,08	14.049,08	14.049,08	14.049,08	14.049,08	14.049,08	14.049,08	14.049,08
Porcentagem			7,91%	10,62%	9,20%	6,16%	5,24%	8,62%	14,62%	14,16%	12,02%	10,45%
Custo			118.445,94	159.087,73	137.794,72	92.294,17	93.398,31	129.079,78	219.042,47	212.098,07	180.044,37	156.591,16
Porcentagem Acumulada			7,91%	18,53%	27,73%	33,89%	40,12%	48,74%	63,37%	77,53%	89,55%	100,00%
Custo Acumulado			118.445,94	277.533,67	415.328,39	507.622,56	601.020,87	730.100,65	949.143,12	1.161.241,19	1.341.295,56	1.497.876,72

A fiscalização técnica destaca que os serviços até então executados e pagos representam o 12,33% percentual do contrato, referente ao 1º. Boletim de medição, realizado no mês de dezembro de 2022. Os serviços atualmente em execução: elevação da alvenaria e confecção de formas de madeira. Nota-se um pequeno efetivo de mão de obra. Sob o aspecto técnico, não há pendências e impedimentos para o avanço da obra, demonstrando assim questões de ordem táticas gerenciais, além de fatores externos.

Para ciência e considerações conforme critério de conveniência, oportunidade e justiça.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

16. 2º. Boletim de medição – 17 de março de 2023

Senhores Gestores

Conforme disposição contratual segue as ocorrências de a obra:

A Sra. Daiana Bezzerá responde como preposto da empresa, conforme indicado na carta preposto recebida em 26 de novembro de 2022 via email;

- a) O Sr. JOSE ENRICO FILGUEIRAS DI MICELI, ENGENHEIRO CIVIL é o profissional designado como responsável técnico de execução da obra com anotação de responsabilidade técnica de numero ART 001 - Obra/Serviço No AP20220062320, documento recebido via email na data de 25 de novembro de 2022;
- b) Os documentos necessários para execução da obra estão lançados na ABA documentos do SIMEC;
- c) O canteiro de obra apresenta condições regulares, necessitando de melhores condições de armazenamento dos materiais conforme as normas técnicas vigentes;
- d) A obra está em execução em compatibilidade ao cronograma inicialmente apresentado, não manifestando até a presente necessidade de aditivos.
- e) Outros apontamentos: pouca presença do profissional responsável técnico no local da obra;
- f) Serviços em execução: elevação da alvenaria de vedação, formas e armação.

A 2ª. medição de serviços até a presente data é **R\$ 219.524,04; referente ao período de 02/12/2022 a 17/03/2023**, o que corresponde ao acumulado de 26,98% do valor do contrato. Constataram-se certas pendências/fragilidades quanto às normas e condições segurança do trabalho anteriormente apontado pela fiscalização competente.

A obra está em atraso em relação ao cronograma inicial. Conforme solicitação de aditivo de prazo, estima-se a entrega da obra em 12 de julho de 2023, de acordo com 1ª. solicitação de aditivo de prazo da contratada.

É o que temos.

Att.

Cristiane Lameira Vasconcellos

17. Situação da Obra – 24 de abril de 2023

- a) O Sr. JOSE ENRICO FILGUEIRAS DI MICELI, ENGENHEIRO CIVIL é o profissional designado como responsável técnico de execução da obra com anotação de responsabilidade técnica de numero ART 001 - Obra/Serviço No AP20220062320, documento recebido via email na data de 25 de novembro de 2022;
- b) Os documentos necessários para execução da obra estão lançados na ABA documentos do SIMEC;
- c) O canteiro de obra apresenta condições regulares, necessitando de melhores condições de armazenamento dos materiais conforme as normas técnicas vigentes;



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

- d) A obra está em atraso conforme reprogramação do cronograma abaixo solicitado no 1º. Aditivo de prazo
- e) Outros apontamentos: durante a vistoria não se constatou a presença do profissional responsável técnico pela execução da obra;
- f) Serviços em execução: elevação da alvenaria de vedação / platibanda, chapisco e reboco.
- g) Número de operários em atividade: 6

		Cronograma Físico e Financeiro										
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	191.888,55	70,00%	30,00%								
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	5.932,48	2.966,24	1.779,74	1.186,50							
3	FUNDAÇÕES	75.271,61	30,108,64	45,162,97								
4	SUPERESTRUTURA	198.984,97	59.695,49	99.492,49	39.796,99							
5	RESERVATÓRIO SUPERIOR	21.541,81				2.154,18	8.462,54	8.616,72	4.308,36			
6	ALVENARIA	39.169,43		7.833,89	11.750,83	11.750,83	7.833,88					
7	DIVISÓRIAS E PAINÉIS	24.716,67										100,00%
8	PAVIMENTAÇÃO INTERNA	39.539,22				7.907,84	11.861,77	15.815,69	3.953,92			
9	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	11.831,53										100,00%
10	ESQUADRIAS	49.711,18					14.913,35	24.855,99	9.942,24			
11	VIDROS	1.629,37										100,00%
12	COBERTURA	133.055,87							39.916,76	53.222,35	39.916,76	
13	IMPERMEABILIZAÇÃO	28.289,54			11.315,82	5.657,91	5.657,91	2.828,95	2.828,95			
14	REVESTIMENTO	66.918,16								16.275,45	30.459,08	12.183,63
15	FORROS	24.664,30				4.932,86	12.332,15	7.399,29				
16	PINTURAS	36.159,41								20,00%	7.231,88	18.079,71
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	102.399,82								30,00%	30.719,55	30.719,55
18	LÓGICA	28.129,54								30,00%	8.438,86	8.438,86
19	SPDA	21.323,88								30,00%	6.397,16	6.397,16
20	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	81.988,63				8.198,66	24.595,99	8.198,66	16.397,33			
21	INSTALAÇÕES DE ESGOTO E ÁGUA PLUVIAL	147.971,95						14.797,20	44.391,58	44.391,58	14.797,20	29.594,39
22	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	7.256,76								50,00%	3.628,38	3.628,38
23	INCÊNDIO	2.853,04										100,00%
24	CLIMATIZAÇÃO	111.295,06							11.129,51	11.129,51	44.518,02	44.518,02
25	SERVIÇOS FINAIS	865,16										100,00%
26	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	140.490,78	14.049,07	14.049,07	14.049,08	14.049,08	14.049,08	14.049,08	14.049,08	14.049,08	14.049,08	14.049,08
Porcentagem Custo			7,91%	10,92%	9,20%	6,16%	6,24%	6,82%	14,62%	14,16%	12,02%	10,45%
Porcentagem Acumulado			7,91%	18,53%	27,73%	33,89%	40,12%	48,74%	63,37%	77,53%	89,55%	100,00%
Custo Acumulado			118.445,94	277.533,87	415.328,39	507.622,56	601.620,87	730.100,65	949.143,12	1.161.241,19	1.341.285,56	1.497.876,72

Cronograma reprogramado apresentado pela empresa na solicitação de aditivo de prazo



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

DIAS	Aditivo	ORDEM SERVIÇO	BM	PREVISTO	ACUMULADO	% PREVISTO	REALIZADO	ACUMULADO	% EXECUTADO	PERÍODO	PROCESSO
30		19/09/2022	1	R\$ 127.401,51	R\$ 127.401,51	8,51%					
60		18/11/2022	2	R\$ 199.653,33	R\$ 327.054,84	21,83%					
90		18/12/2022	3	R\$ 283.908,00	R\$ 610.962,84	40,79%	R\$ 184.627,36	R\$ 184.627,36	12,33%	22/09/2022 a 02/12/2022	23125.031852/2022-34
120		17/01/2023	4	R\$ 317.452,66	R\$ 928.415,50	61,98%	R\$ -	R\$ 184.627,36	12,33%		
150		16/02/2023	5	R\$ 308.557,26	R\$ 1.236.972,76	82,58%	R\$ -	R\$ 184.627,36	12,33%		
180		18/03/2023	6	R\$ 260.903,96	R\$ 1.497.876,72	100,00%	R\$ 219.524,04	R\$ 404.151,40	26,98%	02/12/2022 a 17/03/2023	23125.010002/2023-09
210	30	17/04/2023	7								
240	60	17/05/2023	8								
270	90	16/06/2023	9								
300		16/07/2023	10								

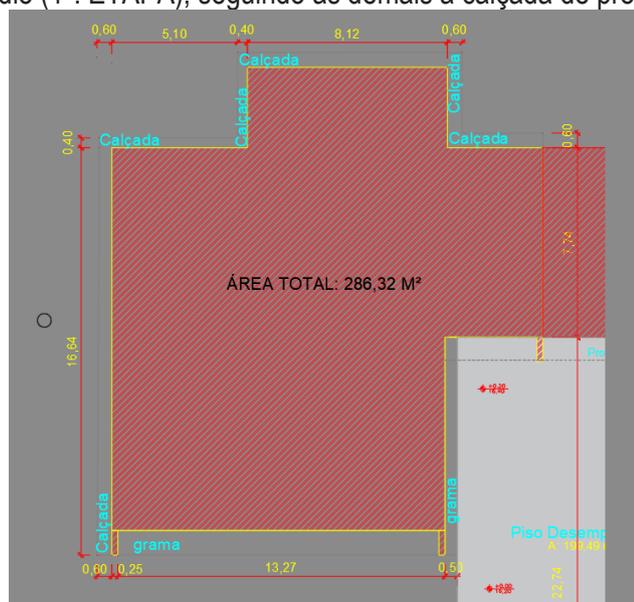
18. Situação da Obra – 10 de maio de 2023

Prezados Senhores,

Solicitamos o encaminhamento de cópia de nota fiscal referente aos materiais aplicados e serviços da estrutura metálica de cobertura, incluindo a documentação da empresa subcontratada e ART do profissional responsável pela fabricação, montagem e execução dos serviços.

Por oportuno, recomendamos que as inconsistências de quantitativos de serviços que estão sendo detectadas no percurso da execução sejam apresentadas em tempo hábil, com memórias de cálculo, para devida formalização do processo de aditivo nos termos legais.

Com relação às divergências entre o projeto de paisagismo e implantação, informamos que ficou definido juntamente com o gestor contrato, a aplicação de grama apenas no perímetro da fachada frontal e lateral de acesso direito ao prédio (1ª. ETAPA), seguindo as demais a calçada de proteção.



Cristiane Lameira Vasconcellos



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

Fiscalização - Portaria 1550/2022

19. Situação da Obra – 17 de maio de 2023

a) O Sr. JOSE ENRICO FILGUEIRAS DI MICELI, ENGENHEIRO CIVIL é o profissional designado como responsável técnico de execução da obra com anotação de responsabilidade técnica de numero ART 001 - Obra/Serviço No AP20220062320, documento recebido via email na data de 25 de novembro de 2022;

b) Os documentos necessários para execução da obra estão lançados na ABA documentos do SIMEC;

c) O canteiro de obra apresenta condições regulares, necessitando de melhores condições de armazenamento dos materiais conforme as normas técnicas vigentes;

d) A obra está em atraso em relação ao cronograma do 1o. aditivo de prazo, não manifestando até o momento reprogramações e justificativas.

e) Outros apontamentos: pouca presença do profissional responsável técnico no local da obra;

f) Serviços em execução: elevação da alvenaria, reboco e estrutura metálica da cobertura.

g) reiteramos a apresentação dos documentos referente aos serviços de execução da estrutura metálica nos termos do contrato

h) a seguir, apresentamos as fotos em 17 de junho de 2023.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



h.1 – escavação da cisterna



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



h.2 – estrutura metálica da cobertura



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



h.3 – platibanda



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



h.4 – reboco



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



h.5 – platibanda



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

20. Situação da Obra – 06 de junho de 2023

Senhores Gestores,

- a) O Sr. JOSE ENRICO FILGUEIRAS DI MICELI, ENGENHEIRO CIVIL é o profissional designado como responsável técnico de execução da obra com anotação de responsabilidade técnica de numero ART 001 - Obra/Serviço No AP20220062320, documento recebido via email na data de 25 de novembro de 2022; Durante as vistorias o responsável técnico não se encontra presente na obra
- b) Os documentos necessários para execução da obra estão lançados na ABA documentos do SIMEC;
- c) O canteiro de obra apresenta condições regulares, necessitando de melhores condições de armazenamento dos materiais conforme as normas técnicas vigentes;
- d) A obra está em atraso em relação ao cronograma do 1o. aditivo de prazo, não manifestando até o momento reprogramações e justificativas.
- e) Serviços em execução: reboco, estrutura metálica da cobertura e calçada de acesso.
- f) reiteramos a apresentação dos documentos referente aos serviços de execução da estrutura metálica nos termos do contrato
- g) a seguir, apresentamos as fotos desta vistoria.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.





UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.





UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.





UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.





UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.





UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



3



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.





UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.





UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.





UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.





UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.

21. Situação da Obra – 12 de junho de 2023

Prezados Senhores,

Em atenção à vistoria técnica na obra realizada na companhia do gestor e engenheiro electricista institucional, ficou definido em conjunto com os representantes da empresa que será necessário a execução de uma parede divisória no reservatório elevado em atendimento às normas técnicas e de segurança, entre os pilares PN1 e PN2 do projeto de estrutura - EST16, haja vista incompatibilidade identificada entre o projeto de estrutura e instalações hidro sanitárias e planilha orçamentaria.

Diante dessa situação bem como de outros serviços não quantificado adequadamente, faz-se necessário à apresentação formal da empresa dos impactos causados durante a execução, com pedido de aditivo de serviços contendo a memória de cálculo, projetos, detalhes técnicos, ART complementares, notas e outros documentos no que couber.

Destaca-se que a obra está em atraso, adentrando os prazos legais de recebimento.
Atenção para prazo de final de vigência do contrato em 12 de julho de 2023.

Para ciência e deliberações conforme os termos da lei.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 1 – armação da estrutura



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 2 – estrutura



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 3 – armação da viga e laje da cobertura.
Observação: descumprimento das normas de segurança



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 4 – armação da viga e laje da cobertura.

Observação: descumprimento das normas de segurança

22. REGISTRO FOTOGRÁFICO

Os registros fotográficos da obra estão lançados no SIMEC – Sistema Integrado de Monitoramento, Execução e Controle de Obra do Ministério da Educação, sob o número ID 54164, assim como os documentos diversos relacionados ao contrato.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 1 – Escavação S21



Foto 2- Armação da vigas



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 3 - Canteiro de obras



Foto 4 – Placa da obra



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 5 – Forma e armação das vigas



Foto 6 – forma viga 1



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 7 – armação viga 4



Foto 8 - canteiro



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 9 - canteiro



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 10 – placa da obra pendente de correção



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 11 – concretagem vigas baldrame



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 12 – escavação do sumidouro 12.12.2022



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 13 – fossa do canteiro 12.12.2022



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 14 – impermeabilização vigas baldrame 12.12.2022



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 15 – impermeabilização vigas baldrame 12.12.2022



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 16 – impermeabilização vigas baldrame 12.12.2022



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 17 – forma viga 4 baldrame 12.12.2022



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 18 – correção da placa da obra 12.12.2022



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 19 – elevação alvenaria 16.01.2023



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 20 – elevação alvenaria e aterro 16.01.2023



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 21 – laje da vista frontal/fachada 16.01.2023



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 22 – escavação fossa filtro 16.01.2023



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 23 – elevação de alvenaria



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 24 – elevação de alvenaria



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 25 – elevação de alvenaria (fevereiro de 2023)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 26 – elevação de alvenaria (06 de março de 2023)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 27 – elevação de alvenaria (06 de março de 2023)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 28 – elevação da obra (05 de abril de 2023)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 29 – elevação da obra (25 de abril de 2023)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 30 – elevação da obra (25 de abril de 2023)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 31 – reboco interno (25 de abril de 2023)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 32– reboco interno (25 de abril de 2023)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 32 – reboco interno (25 de abril de 2023)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 33 – reboco interno (25 de abril de 2023)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 34 – reboco interno (25 de abril de 2023)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 35 – reboco interno (25 de abril de 2023)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD

CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 36– reboco interno (25 de abril de 2023)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO N 07/2023

PROCESSO 23125.028017/2021-83 - SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA AMPLIAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO DMAD
CONTRATO: 28/2022 - Execução da obra de Construção do Prédio do departamento de meio ambiente e desenvolvimento (DMAD), no campus universitário marco zero, município de Macapá – AP.



Foto 37 – reboco interno (25 de abril de 2023)

Macapá – AP, 12 de junho de 2023.
Cristiane Lameira Vasconcellos

Documento assinado digitalmente
gov.br CRISTIANE LAMEIRA VASCONCELLOS
Data: 13/06/2023 11:11:15-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Construtora Naldo Bezerra Ltda. - ME

CNPJ: 11.365.404/0001-03

Av: Tucumã nº 301 CEP: 68.909-335

A
UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ – UNIFAP
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA

Macapá (AP), 03 de Julho de 2023.

Prezado(a) Senhor(a),

A empresa, **CONSTRUTORA NALDO BEZERRA LTDA - ME**, inscrita no CNPJ sob o n.º. 11.365.404/0001-03, sito na Av. Tucumã, n.º. 301, Bairro Morada das Palmeiras, CEP: 68.909-335, representada pelo seu sócio administrador, o Sr. Marinaldo dos Santos Bezerra, vem através desta carta solicitar o **2º ADITIVO DE PRAZO** do CONTRATO N.º. 028/2022-UNIFAP, que tem como objeto a **Execução da Obra de Construção do Prédio do Departamento do Meio Ambiente e Desenvolvimento (DEMAD)**, no Campus Universitário Marco Zero, em razão de serem necessários a execução de serviços não previstos na planilha original que estão em análise e se enquadram no Art. 65, Inciso I, Alínea b da lei 8.666/1993.

Atenciosamente,

Construtora Naldo Bezerra Ltda - ME

CNPJ:11.365.404/0001/-03



Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	70,00%	30,00%												
		101.888,55	71.321,98	30.566,57												
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	100,00%	50,00%	30,00%	20,00%											
		5.932,48	2.966,24	1.779,74	1.186,50											
3	FUNDAÇÕES	100,00%	40,00%	60,00%												
		75.271,61	30.108,64	45.162,97												
4	SUPERESTRUTURA	100,00%		30,00%	50,00%	20,00%										
		198.984,97		59.695,49	99.492,49	39.796,99										
5	RESERVATÓRIO SUPERIOR	100,00%							10,00%	30,00%	40,00%	20,00%				
		21.541,81							2.154,18	6.462,54	8.616,73	4.308,36				
6	ALVENARIA	100,00%		20,00%	30,00%	30,00%	20,00%									
		39.169,43		7.833,89	11.750,83	11.750,83	7.833,88									
7	DIVISÓRIAS E PAINÉIS	100,00%														100,00%
		24.716,67														24.716,67
8	PAVIMENTAÇÃO INTERNA	100,00%				20,00%	30,00%	40,00%	10,00%							
		39.539,22				7.907,84	11.861,77	15.815,69	3.953,92							
9	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	100,00%														
		11.831,53														11.831,53
10	ESQUADRIAS	100,00%								30,00%	50,00%	20,00%				
		49.711,18								14.913,35	24.855,59	9.942,24				
11	VIDROS	100,00%														
		1.629,37														1.629,37
12	COBERTURA	100,00%								30,00%	30,00%	40,00%				
		133.055,87								39.916,76	39.916,76	53.222,35				
13	IMPERMEABILIZAÇÃO	100,00%			40,00%	20,00%	20,00%	10,00%								
		28.289,54			11.315,82	5.657,91	5.657,91	2.829,95								2.829,95
14	REVESTIMENTO	100,00%						30,00%	50,00%	20,00%						
		60.918,16						18.275,45	30.459,08	12.183,63						
15	FORROS	100,00%				20,00%	50,00%	30,00%								
		24.664,30				4.932,86	12.332,15	7.399,29								
16	PINTURAS	100,00%													20,00%	30,00%
		36.159,41													7.231,88	10.847,82
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%											20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		102.399,82											20.479,96	20.479,96	20.479,96	20.479,97
18	LÓGICA	100,00%														
		28.129,54														28.129,54
19	SPDA	100,00%														
		21.323,88														21.323,88
20	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	100,00%														
		81.986,63								8.198,67	24.595,99	24.595,99	8.198,67	16.397,31		
21	INSTALAÇÕES DE ESGOTO E ÁGUA PLUVIAL	100,00%														
		147.971,95														147.971,95
22	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	100,00%														
		7.256,76														7.256,76
23	INCÊNDIO	100,00%														
		2.853,04														2.853,04
24	CLIMATIZAÇÃO	100,00%													10,00%	10,00%
		111.295,06													11.129,51	11.129,51
25	SERVIÇOS FINAIS	100,00%														
		865,16														865,16
26	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00%	7,15%	7,15%	7,15%	7,15%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%	7,14%
		140.490,78	10.045,09	10.045,09	10.045,09	10.045,09	10.031,04	10.031,04	10.031,04	10.031,04	10.031,04	10.031,04	10.031,04	10.031,04	10.031,04	10.031,04
	Porcentagem		11,29%	15,30%	13,20%	7,90%	4,71%	5,36%	4,60%	7,58%	11,14%	18,92%	7,91%	6,25%	10,07%	8,10%
	Custo		114.441,95	155.083,75	133.790,72	80.091,52	47.716,75	54.350,42	46.598,22	76.792,64	112.871,07	191.775,56	118.522,01	93.585,97	150.906,76	121.349,35
	Porcentagem Acumulada		11,29%	26,59%	39,79%	47,70%	52,40%	57,77%	62,36%	69,94%	81,08%	100,00%	107,91%	114,16%	124,24%	100,00%

Custo Acumulado	114.441,95	269.525,71	403.316,43	483.407,95	531.124,70	585.475,13	632.073,35	708.865,99	821.737,06	1.013.512,62	1.132.034,63	1.225.620,61	1.376.527,37	1.497.876,72
-----------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------