



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
NÚCLEO DE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE - NEMAM**

Rua Dom Manoel de Medeiros, s/n – Dois Irmãos – Recife-PE. CEP: 52171-900
Fone (81) 33206032 E-mail: diretoria.nemam@ufrpe.br

**PRESTAÇÃO DE CONTAS NEMAM
EXERCÍCIO 2024**

Objetivo: Prestar contas de todos os projetos em planejamento, em execução ou concluídos no período compreendido entre janeiro e março de 2024.

PROJETOS EM PLANEJAMENTO

São projetos em planejamento aqueles recebidos via processo pelo NEMAM que estejam em alguma das seguintes situações: aguardando providências ou ordens para iniciar, em produção de estudo técnico preliminar, em produção de projeto de arquitetura ou engenharia, em produção de orçamento, em produção de Projeto Básico ou Termo de Referência, aguardando dotação orçamentária, enviado para a licitação, licitados ou contratados sem que tenha chegado a data de Ordem de Serviço. Ou seja, qualquer projeto que ainda não tenha chegado à data da Ordem de Serviço.

Descrição: REFORMA E ADEQUAÇÕES DE ACESSIBILIDADE DO PRÉDIO DE FITOTECNIA

Local: Departamento de Agronomia, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.001906/2018-11

Justificativa: Necessidade de adequações para acessibilidade e reforma visando a segurança e melhores condições de trabalho.

Descrição: ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO PRÉDIO DA FITOTECNIA DA UNIDADE ACADÊMICA DE DOIS IRMÃOS

Local: Prédio 4.17. Z-4 (Área Fitotecnia) localizado próximo a Horta Didática do Departamento de Agronomia do Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.005107/2021-10

Justificativa: o prédio 4.17. Z-4 é uma construção antiga que ao longo dos anos sofreu poucas melhorias. Hoje faz-se urgente uma reforma elétrica para que possa funcionar de forma plena e principalmente segura as pessoas que trabalham e transitam nele, bem como para os equipamentos, mobiliários e produtos que lá existem.

Descrição: CONSTRUÇÃO DE NÚCLEO ESPORTIVO DA UAST

Local: Unidade Acadêmica de Serra Talhada (UAST)

Processo: 23082.007946/2020-80

Justificativa: Ampliação os espaços físicos, para que a Comunidade Acadêmica da UAST passe a utilizar a atividade físicas e/ou práticas corporais no seu dia-a-dia e com isso obtenham melhoria no condicionamento físico, corporal e na saúde; ampliando o conhecimento através das informações discussões sobre a importância do movimento

para uma melhor qualidade de vida, fortalecendo políticas públicas de permanência e inclusão, facilitando o convívio entre os mesmos.

Descrição: REFORMA DO EDF. OTÁVIO GOMES

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.010393/2020-68

Justificativa: Tornar acessível os acessos a todos os andares do edifício.

Descrição: SOLICITAÇÃO DE INTERVENÇÃO PARA SANAR PROBLEMAS DE INFILTRAÇÃO NA SALA DE ACERVO BIBLIOGRÁFICO CIRCULANTE DE DEMANDA REDUZIDA DA BIBLIOTECA CENTRAL

Local: Biblioteca Central, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.010808/2020-18

Justificativa: A sala tem apresentado excesso de umidade devido às infiltrações, o que vem danificando o acervo disposto no local.

Descrição: SOLICITAÇÃO DE MANUTENÇÃO E READEQUAÇÃO DE PONTOS DA REDE DE GÁS DE COZINHA DO LABORATÓRIO DE GASTRONOMIA

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.011643/2020-74

Justificativa: Restabelecer a operação dos laboratórios da Gastronomia.

Descrição: ACESSIBILIDADE DOS DEPARTAMENTOS DE AGRONOMIA E CIÊNCIAS FLORESTAIS

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.014353/2020-42

Justificativa: Tornar acessível os acessos a todos edifícios e espaços dos departamentos. (Aguarda Recurso)

Descrição: CONSTRUÇÃO DA CLÍNICA DE EQUINOS.

Local: DMV, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.014520/2020-92

Justificativa: Geração de novos espaços para expansão do departamento para melhor atendimento da comunidade acadêmica e público em geral.

Descrição: INTERVENÇÕES NO LABORATÓRIO DE CARNE DA AGROINDÚSTRIA DO CODAI

Local: Campus CODAI, Tiúma

Processo: 23082.011325/2022-74

Justificativa: Proporcionar a infraestrutura solicitada para o credenciamento do laboratório, mencionado pelo solicitante no referido processo. Em atendimento no Processo nº 23082.012132/2020-63. (Em processo de atualização conforme solicitado pela PROAD)

Descrição: PROJETO DO LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA

Local: Campus CODAI, Tiúma

Processo: 23082.011325/2022-74

Justificativa: Proporcionar a infraestrutura solicitada para a requalificação de sala do prédio do CODAI, em Tiúma, em todas as suas dimensões, para a implantação adequada do Laboratório de Informática. Em atendimento no Processo nº 23082.015044/2020-09. (Em processo de atualização conforme solicitado pela PROAD)

Descrição: PROVIDÊNCIAS REFERENTE AO CERCAMENTO COM A RUA ALTO DO CAMURIM NO BAIRRO DE TIÚMA, SÃO LOURENÇO DA MATA

Local: Campus CODAI, Tiúma

Processo: 23082.011325/2022-74

Justificativa: Vulnerabilidade da área quanto ao lançamento de resíduos sólidos, circulação de animais e furtos de água, conforme relatado em despacho pelo diretor do CODAI. Em atendimento no Processo nº 23082.026971/2021-55. (Em processo de atualização conforme solicitado pela PROAD)

Descrição: REFORMA DO LABORATÓRIO DE CARNE, LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA E CERCAMENTO NO CODAI CAMPUS TIÚMA

Local: Campus CODAI, Tiúma

Processo: 23082.011325/2022-74

Justificativa: A contratação justifica-se pela necessidade de realização de reforma no Laboratório de Carne e Laboratório de Informática, além do cercamento, todos no CODAI Tiúma, conforme detalhado no Anexo I (Estudo Preliminar) e relatado por meio de imagens (Anexo I.1), visando à segurança e saúde dos usuários, além do bom andamento das atividades acadêmicas e administrativas. (Em processo de atualização conforme solicitado pela PROAD)

Descrição: CONSTRUÇÃO DE NOVO PRÉDIO DO DMV

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.015809/2020-15

Justificativa: Geração de novos espaços para expansão do departamento para melhor atendimento da comunidade acadêmica e público em geral.

Descrição: REFORMA DO BLOCO CIRÚRGICO DE GRANDES ANIMAIS

Local: DMV, Campu Dois Irmãos

Processo: 23082.015810/2020-85

Justificativa: Reforma para adequações do centro cirúrgico para melhor atendimento da demanda da comunidade acadêmica e público em geral.

Descrição: REFORMA DO HOSPITAL VETERINÁRIO

Local: DMV, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.015811/2020-58

Justificativa: Adequações de infraestrutura e acessibilidade

Descrição: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE NECROPSIA

Local: DMV, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.015845/2020-13

Justificativa: A edificação apresenta vários problemas de infraestrutura e acessibilidade.

Descrição: REFORMA LABORATÓRIOS DIDÁTICOS DO DEPARTAMENTO DE QUÍMICA

Local: Departamento de Química, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.016293/2020-42

Justificativa: Os laboratórios apresentam problemas de infraestrutura e necessitam de reformas e adequações urgentes para que possam ser utilizados para a oferta de aulas experimentais.

Descrição: ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE LÓGICA DA UNIDADE ACADÊMICA DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA E TECNOLOGIA (UAEADTEC)

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.017251/2020-75

Justificativa: A Unidade Acadêmica de Educação a Distância e Tecnologia (UAEADTec) ocupa o térreo prédio do DSG, originalmente concebido para ser depósito de materiais, com o uso posterior do prédio pelos setores administrativos e acadêmicos da universidade (que é o caso do andar térreo da UAEADTec), houve aumento da carga instalada e ainda acréscimo de computadores novos adquiridos em dezembro de 2020. Ademais condicionadores de ar foram instalados para o conforto dos servidores, técnicos, docentes e terceirizados dessa forma, aumentando a carga elétrica instalada. Logo, a rede não está mais compatível com a utilização do prédio, estando subdimensionada, acontecendo quedas de energia frequentes que prejudicam a continuidade das atividades dos servidores da UAEADTec. Como o cabeamento atual está subdimensionado, a própria segurança dos usuários fica comprometida devido ao grau de improvisações feitas para a continuidade do trabalho. Além disso, as quedas de energia frequentemente danificam e fazem computadores e equipamentos utilizados perderem vida útil. Ainda se faz necessário uma nova rede de cabeamento estruturado, pois a rede atual funciona com improvisações feitas pelos próprios servidores, uma nova rede deverá comportar o acesso dos computadores e equipamentos instalados em rede dos usuários aos serviços de maneira eficiente e segura.

Descrição: REFORMA PARA ADEQUAÇÃO DE ÁREA DO AMBULATÓRIO DE GRANDES ANIMAIS

Local: DMV, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.000057/2021-84

Justificativa: Adequações do piso do galpão inferior do Ambulatório de Grandes Animais, para a instalação de equipamentos adquiridos pelo DMV.

Descrição: ADEQUAÇÕES PARA A INSTALAÇÃO DO DATACENTER DE BACKUP DO STD (SECRETARIA DE TECNOLOGIAS DIGITAIS)

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.002074/2021-56

Justificativa: O planejamento estratégico do NTI em consonância com o PDI da UFRPE e conseqüentemente também com o seu PDTI estabelecemos a necessidade de adotar a estratégia de possuímos um datacenter próprio. Para que esse modelo seja implementado é necessário que a nossa infraestrutura computacional, através do datacenter, seja duplicada fisicamente e logicamente em outro local no campus. Essa duplicação conhecida como "site backup" está presente em infraestruturas capazes de manter o seu funcionamento em caso de sinistros graves do datacenter primário. Hoje

apesar de uma boa infraestrutura computacional existente no datacenter da UFRPE ainda não possuímos a segurança em caso de interrupção dos serviços do datacenter ocasionada por desastres ou até mesmo uma parada programada com um tempo muito elevado.

Descrição: REORGANIZAÇÃO DO SETOR DE SAÚDE BUCAL

Local: DQV, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.002317/2021-56

Justificativa: Retomada das atividades no Setor de Saúde Bucal do DQV.

Descrição: REFORMA SALA DE TRABALHO DEPARTAMENTO DE QUÍMICA

Local: Departamento de Química, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.003766/2021-11

Justificativa: Conceder condições adequadas de ventilação e iluminação natural.

Descrição: EXECUÇÃO DO SERVIÇOS REMANESCENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO A PESQUISA EM CIÊNCIAS AGRÁRIAS (CAPECA)

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.018455/2021-57

Justificativa: Necessidade da execução dos serviços remanescentes e necessários da obra de construção do Centro de Apoio a Pesquisa em Ciências Agrárias (CAPECA), devido a insuficiência dos recursos disponibilizados na etapa inicial do objeto através da Financiadora de Estudos e Projetos- FINEP (2010), do CT INFRA, sob o convênio nº 01.12.0521.00 REF 0506/11, conforme detalhado no Estudo Técnico Preliminar Digital, possibilitando assim a operacionalização da edificação, além de prover a completa infraestrutura de apoio para a pesquisa a partir da finalização das obras.

Descrição: ELABORAÇÃO DE PROJETO/OBRA DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PARA OS BLOCOS DO DQ QUE SE ENCONTRAM LOCALIZADOS NO PRÉDIO CENTRAL.

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.026457/2021-10

Justificativa: Atualmente, ocorrem muitas quedas de energia, pois a rede elétrica não comporta o número de equipamentos instalados e existem cabos nos corredores que não suportam mais as demandas elétricas do DQ.

Descrição: AUMENTO DE DISPONIBILIDADE PARA USO DOS ELEVADORES DE PLATAFORMAS DA UFRPE - estudo da energia elétrica da UFRPE

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.030956/2021-10

Justificativa: Auxiliar na disponibilidade dos elevadores aos usuários em consonância ao Contrato 24/2019.

Descrição: SOLICITAÇÃO DE MELHORIAS DE ARQUITETURA E CIVIL NAS PLATAFORMAS DA UFRPE

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.001062/2022-95

Justificativa: Prever adequações nas caixas de plataformas e elevadores para melhor funcionamento dos equipamentos.

Descrição: CONSTRUÇÃO DE PRÉDIO DE LABORATÓRIO DE FITOSSANIDADE

Local: Zona 4, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.010393/2020-68

Justificativa: Necessidade de relocação dos laboratórios de Fitossanidade para a reforma do Edifício Otávio Gomes.

Descrição: PROJETO PARA PRÉDIO DE LABORATÓRIOS DO DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA RURAL (DTR)

Local: DTR, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.010657/2022-31

Justificativa: Atender as demandas de laboratórios de ensino e pesquisa, especificados no projeto pedagógico do curso de bacharelado em engenharia ambiental.

Descrição: SOLICITAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO ACESSO AO PRÉDIO RONALDO FREIRE - DEAGRI.

Local: Prédio Ronaldo Freire DTR, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.012501/2022-95

Justificativa: O local é de difícil acesso independente da forma de locomoção das pessoas que por lá transitam, por existir muitos buracos ao longo do caminho e se torna impraticável, principalmente, nos dias chuvosos que estamos passando ultimamente.

Descrição: ACESSIBILIDADE DO BOSQUE DO BLOCO A DO DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO, ILUMINAÇÃO DO BOSQUE, REVITALIZAÇÃO DA ÁREA DE CONVIVÊNCIA E RETIRADA DAS GRADES QUE ESTÃO NA ENTRADA DO BLOCO A, UMA VEZ QUE VEM IMPEDINDO A ACESSIBILIDADES DAS PESSOAS COM DEFICIÊNCIA, QUE TRANSITAM PARA O ACESSO DO BLOCO A.

Local: Bosque do Departamento de Educação, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.013393/2022-78

Justificativa: Ocupar o Bosque que atualmente vem sendo recuperado, aos poucos, com a parceria junto ao DAVV, preservando a natureza. Possibilitar acessibilidades às pessoas com deficiência e finalmente ofertar área de convivência que atualmente está desgastada e com iminente risco de cair e provocar um sério acidente.

Descrição: REFORMA DOS LABORATÓRIOS DO DEPARTAMENTO DE QUÍMICA

Local: Blocos 6 e 8 da Reitoria, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.016293/2020-42

Justificativa: Laboratórios apresentam problemas de infraestrutura e necessitam de reformas e adequações urgentes para que possam ser utilizados para a oferta de aulas experimentais.

Descrição: REFORMA LABORATÓRIO DE TECNOLOGIA E ANATOMIA DA MADEIRA E XILOTECA

Local: Departamento de Ciências Florestais, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.017652/2022-30

Justificativa: Atendimento das demandas referentes às aulas práticas e pesquisas realizadas no laboratório.

Descrição: ACESSIBILIDADE BLOCO DO CURSOS DE ADMINISTRAÇÃO

Local: Prédio do PADR, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.024470/2022-15

Justificativa: Acessibilidade e segurança dos alunos com deficiência física em relação à estrutura física do local onde ocorrem as aulas do curso de Administração

Descrição: REFORMA NO LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA DO DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.030872/2022-59

Justificativa: Necessidade de reforma nas instalações do laboratório.

Descrição: READEQUAÇÕES NA COBERTA DA ESTAÇÃO DE AQUICULTURA

Local: DEPAQ, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.035105/2022-36

Justificativa: Necessidade de revitalização da cobertura do edifício.

Descrição: REFORMA DO DEPARTAMENTO DE ECONOMIA

Local: Departamento de Economia, Campus Dois Irmãos

Processo: (-). Demanda superior

Justificativa: Gerar novos espaços de aula e apoio para o Departamento de Economia.

Descrição: ELABORAÇÃO DE TERMO DE REFERÊNCIA E ENCAMINHAMENTO PARA PROCESSO LICITATÓRIO REFERENTE À CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO COMUM DE ENGENHARIA PARA FINS DE ADEQUAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DAS INFRAESTRUTURAS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, DE REVESTIMENTO, COBERTA E IMPERMEABILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS E CAIXAS DOS ELEVADORES DO CEGEN - CAMPUS DOIS IRMÃOS, SEDE - UFRPE

Local: Departamento de Física - Bloco do Centro de Graduação de Exatas e da Natureza (CEGEN)

Processo: 23082.012122/2022-03

Justificativa: A necessidade da recuperação, manutenção e adequações das caixas dos elevadores do CEGEN e suas adjacências justifica-se porque no início do mês de março de 2022, houve um alagamento (em decorrência das chuvas) que teve origem com as infiltrações e percolação das águas pluviais na laje de cobertura do CEGEN, percorreu a caixa dos elevadores desde os andares 5º ao térreo, inclusive alagando o fundo dos poços dos elevadores.

A partir das considerações acima mencionadas, as necessidades da área de civil levantadas a partir dos documentos que compõe o processo administrativo nº 23082.012122/2022-03 (UFRPE), podem ser descritas em serviços comuns de engenharia que engloba: adequações e requalificações nas infraestruturas dos sistemas de cobertura, impermeabilizações, revestimento de fachada e pintura interna que compõem as caixas dos elevadores pertencentes ao bloco do CEGEN.

Os resultados pretendidos são as melhorias no que pesa o retorno da funcionalidade de todos os equipamentos de elevadores do CEGEN disponíveis aos usuários dessa

edificação, tendo em vista que os elevadores são o principal meio de transporte vertical na edificação que possui 6 pavimentos.

Com relação às infraestruturas esses benefícios podem ser resumidos no aumento e melhorias da segurança e vida útil dos materiais, equipamentos e estruturas componentes dos elevadores.

Descrição: ADEQUAÇÃO DO PROJETO BÁSICO DA CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DE EDUCAÇÃO.

Local: Departamento de Educação

Processo: 23082.002708/2023-32

Justificativa: Promover a ampliação da infraestrutura do curso de educação.

Descrição: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DOS LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS, ENSAIOS DE INVESTIGAÇÃO GEOTÉCNICA, PLANEJAMENTO E PROJETOS EXECUTIVOS DO CAMPUS DEFINITIVO DA UNIDADE ACADÊMICA DE BELO JARDIM - UFRPE.

Local: Unidade Acadêmica de Belo Jardim (UABJ)

Processo: 23082.016524/2023-50

Justificativa: Dar continuidade e finalização à elaboração dos documentos, levantamento topográfico, ensaios de investigação geotécnica, planejamento e projetos executivos que subsidiarão a elaboração do Termo de Referência para execução das obras de construção do Campus definitivo de Belo Jardim (UABJ).

Descrição: REALIZAÇÃO DE PLANEJAMENTO E EXECUÇÃO DAS MANUTENÇÕES CORRETIVAS E REPAROS DAS ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO DE EDIFICAÇÕES PERTENCENTES ÀS ZONAS 01, 02, 03 E 04 DO CAMPUS DOIS IRMÃOS – UFRPE.

Local: Edificações especificadas em projeto pertencentes às Zonas 01, 02, 03 e 04 do Campus Dois Irmãos da UFRPE.

Processo: 23082.026666/2023-25

Justificativa: Após requisição da administração (Diretoria) da Biblioteca Central da UFRPE, situada no Campus Dois Irmãos, solicitando a visita técnica de um profissional de engenharia para avaliação das condições dos elementos estruturais do prédio em questão, foi realizada uma visita técnica por um engenheiro do NEMAM ao referido bloco e os seus registros foram documentados através de um Laudo Técnico de Vistoria. Essas documentações constam como anexos da demanda aberta através do processo administrativo de nº 23082.026666/2023-25.

Com relação às constatações, no laudo, identificou-se o recorrente aparecimento de patologias de fissuração, deslocamento e oxidação em diferentes graus (em alguns casos com perda parcial ou total da seção da armadura), nas bases (térreo, em contato com o solo ou com o piso) e ao longo dos elementos estruturais (pilares) em concreto armado. Esse fenômeno, a partir das avaliações visuais, podem ser atribuídos ao desenvolvimento dos processos de oxidação eletroquímica do aço que compõe a armação. As causas podem estar atreladas a diversos fatores ocorridos de forma concomitante ou isoladamente, tais como: Elevada umidade e grau de intemperismo físico, químico e biológico aos quais a estrutura está submetida; ausência de isolamento ou sistemas de proteção da estrutura tais como calçadas de contorno, sistema de drenagem, pintura ou revestimento de proteção; cobrimento das armações menor do

que o indicado pelas normas atuais para o procedimento de execução das estruturas em concreto armado, comprometendo assim a manutenção das condições de passivação e estabilidade da armadura; falhas no processo executivo das juntas de concretagem e da vibração do concreto no estado fresco, acarretando a ocorrência de "bicheiras".

A partir do que foi constatado e levando em consideração as elevadas cargas acidentais de utilização da edificação, é possível inferir para a necessidade de uma intervenção imediata de manutenção corretiva para reparação dos elementos estruturais (pilares) em concreto armado que compõem a edificação, visando cessar os processos patológicos e retornar as características originais para os quais foram projetados. Tal iniciativa tem como objetivo promover a manutenção das condições de estabilidade estrutural, segurança aos usuários e garantia de uma maior durabilidade e vida útil do imóvel.

Tendo em vista que outras edificações pertencentes às Zonas 01, 02, 03 e 04 do Campus Dois Irmãos da UFRPE foram concebidas com as mesmas metodologias construtivas, foram realizadas outras vistorias e registros fotográficos, e nestas, verificou-se a recorrência das mesmas tipologias de patologias, já descritas, nos elementos estruturais (pilares e vigas) em concreto armado. Assim, a indicação de intervenção para manutenção corretiva e reparação também será feita para outras edificações pertencentes às referidas Zonas, sendo contempladas àquelas em que foi possível vistoriar, identificar e classificar visualmente como mais críticas do ponto de vista estrutural.

Descrição:: EDITAL DE CHAMAMENTO PÚBLICO DE ALUGUEL DE IMÓVEL PARA UNIDADE ACADÊMICA DE UABJ.

Local: DMFA, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.027234/2023-31

Justificativa: Realizar estudo técnico preliminar e elaborar projeto para definir as especificações do imóvel, de forma que atenda às necessidades da unidade acadêmica.

Descrição:: SOLICITAÇÃO DE ESPAÇO FÍSICO PARA REALIZAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DE PESQUISA.

Local: DMFA, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.003919/2023-92

Justificativa: Gerar novos espaços nas proximidades do DMFA para discentes realizarem as atividades experimentais.

Descrição:: SOLICITAÇÃO DE REFORMA DA CASA DE VEGETAÇÃO LOCALIZADA NA ÁREA DE QUÍMICA AGRÍCOLA.

Local: Departamento de Química Agrícola, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.021586/2023-83

Justificativa: Avaliar e elaborar projeto de reforma da Casa de Vegetação, localizada na Área de Química Agrícola do DQ/UFRPE (SEDE), a qual encontra-se sem condições de utilização.

PROJETOS EM EXECUÇÃO

São projetos em execução aqueles recebidos via processo pelo NEMAM que estejam em alguma das seguintes situações: contratado que tenham chegado a data da Ordem de Serviço assinada, contrato em execução, contrato com Termo de Recebimento Provisório com pendências ou com Termo de Recebimento Provisório sem pendências sem que tenha sido assinado o Termo de Recebimento Definitivo. Ou seja, qualquer projeto que esteja entre a data da Ordem de Serviço e ainda não tenha o Termo de Recebimento Definitivo assinado.

Descrição: Execução dos serviços remanescentes e necessários da obra de construção do Centro de Apoio à Pesquisa em Ciências Agrárias (CAPECA)

Local: Campus Dois Irmãos / UFRPE

Processo: 23082.018455/2021-57

Justificativa: Concluir os serviços que foram licitados parcialmente anteriormente devido a insuficiência dos recursos disponibilizados na etapa inicial do objeto através da Financiadora de Estudos e Projetos- FINEP (2010), do CT INFRA, sob o convênio nº 01.12.0521.00 REF 0506/11.

Contrato: nº 03/2024

Fotos: fotos representativas dos serviços executados



Foto 1 - Tapumes de delimitação da obra e placa da obra



Foto 2 - Instalações do canteiro de obras (refeitório)



Foto 3 - Instalações do canteiro de obras

Descrição: Contratação de serviço comum de engenharia a fim de fornecimento e instalação de redes de dutos e acessórios, instalação de exaustores e coifas e adequações civis e elétricas para cozinha do restaurante universitário da Unidade Acadêmica de Serra Talhada (UAST) da Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE)

Local: Serra Talhada – PE. UAST/ UFRPE

Processo: 23082.034475/2022-56

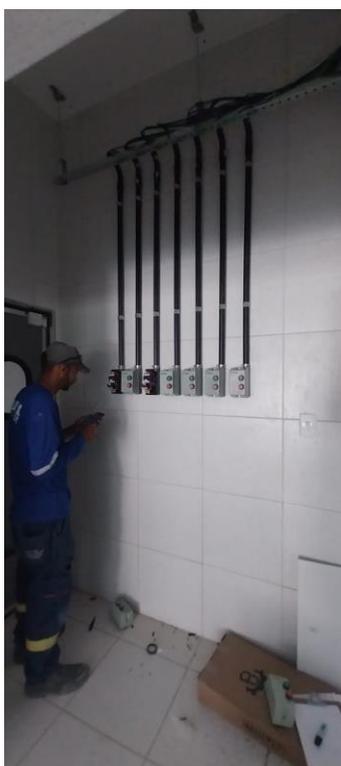
Justificativa: Promover exaustão mecânica dos vapores e fumaças produzidas no interior da Cozinha do RU

Contrato: nº 06/2023 (recebido provisoriamente)

Fotos: fotos representativas dos serviços executados



Exaustores instalados nas bases em concreto.



Caixas elétricas de comando dos Exaustores.



Conexões da rede de dutos em elaboração.



Finalização dos forros em gesso do RU.

Descrição: ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA E INFORMÁTICA (DEINFO)

Local: DEINFO, Campus Dois Irmãos

Processo: FADURPE

Justificativa: Necessidade de realização de adequação das instalações elétricas do Departamento de Estatística e Informática (DEINFO), visando à melhoria contínua dos processos acadêmicos, administrativos, segurança e saúde dos usuários. O DEINFO passou por diversas modificações de uso e ocupação ao longo dos anos, assim como a aquisição de novos equipamentos elétricos, conseqüentemente aumento da carga elétrica instalada. Dessa forma, rede elétrica não está mais compatível com a utilização original, estando subdimensionada, acontecendo quedas de energia frequentes que prejudicam a continuidade das atividades da comunidade universitária.

Contrato: 036/2022 – FADURPE (recebido provisoriamente)

Fotos:



Foto 1

Foto 2

Descrição: REFORMA E ADEQUAÇÃO EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS NOS PRÉDIOS DO DTR, DCD, LABORATÓRIO SOLOS E FITOTECNIA.

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: FADURPE

Justificativa: Necessidade de realização de adequações das instalações nos prédios do DTR, DCD, Laboratório de solos, DED (bloco b) e Fitotecnia, visando à melhoria contínua dos processos acadêmicos, administrativos, segurança e saúde dos usuários.

Fotos:



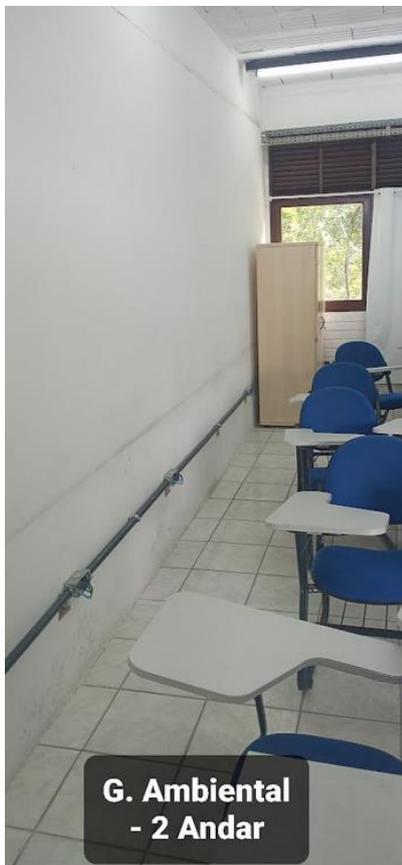
Foto 1: Placa de obra.



Foto 2: Instalação de eletrocalhas nos corredores do prédio do DTR.



Foto 3: Instalação nova na Sala de Reunião - 2º Andar.



Fotos 4 e 5: Instalação nova na Sala G. Ambiental - 2º Andar.



Foto 6: Instalação nova no Lab. Fotog. - 2º Andar.



Foto 7: Instalação nova na Sala de Aula 5b (sala dividida) - 1º Andar.



Foto 8: Instalação nova na Sala de Aula 4b (sala dividida) - 1º Andar.



Foto 9: Instalação nova na Sala de Aula 4b (sala dividida) - 1º Andar.



Foto 10: Instalação nova na Sala de Aula 4a (sala dividida) - 1º Andar.



Foto 11: Instalação nova na Sala de Aula 3 - 1º Andar.



Foto 12: Instalação de Eletrocalha Corredor Prédio Ciências do Consumo.



Foto 13: Instalação de condutores e eletrodutos aparentes no Prédio Ciências do Consumo.

Descrição: INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO NO EDF. OTÁVIO GOMES

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: FADURPE

Justificativa: Necessidade de realização de adequações das instalações da subestação e da entrada de energia do Edf. Otávio Gomes visando à melhoria contínua dos processos acadêmicos, administrativos, segurança e saúde dos usuários.



Foto 1: Instalação da placa de obra.



Foto 2: Instalação do quadro de disjunção.



Foto 3: Vista da montagem do transformador.



Foto 4: Vista da montagem do transformador, com os cabos de média tensão instalados.



Foto 5: Derivação da rede de média tensão para a transformador novo.



Foto 6: Finalização da caixa de passagem para os cabos de baixa tensão.

Descrição: REFORMA E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO PRÉDIO DA BIBLIOTECA CENTRAL DA UNIDADE ACADÊMICA DE DOIS IRMÃOS.

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: FADURPE

Justificativa: Necessidade de realização de reforma e adequação das instalações elétricas do prédio da Biblioteca Central da Unidade Acadêmica de Dois Irmãos, visando à melhoria contínua dos processos acadêmicos, administrativos, segurança e saúde dos usuários.



Foto 1: Placa de Obra.



Foto 2: Instalação de Subestação Aérea de 300 kVA para a Biblioteca Central.



Foto 3: Instalação de novos quadros na Biblioteca Central



Foto 4: instalação de eletrocalhas, eletrodutos e condutores.



Foto 5: Instalação de Luminárias tubular LED nos ambientes da Biblioteca Central.

PROJETOS CONCLUÍDOS

São projetos concluídos aqueles recebidos via processo pelo NEMAM que estejam com o Termo de Recebimento Definitivo assinado.

Descrição: EXECUÇÃO DE SILOS DO TIPO TRINCHEIRA ESCAVADOS EM SOLO, COM A FINALIDADE DE ARMAZENAMENTO DE FORRAGEM

Local: Departamento de Zootecnia, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.023607/2021-33

Justificativa: A contratação justifica-se pela necessidade apresentada pelo Departamento de Zootecnia para destinação de localidade para armazenamento de forragem de alimentação animal, com a finalidade de aumento da capacidade de armazenamento da forragem produzida, trazendo como consequência uma economia pela diminuição da compra necessária para suprir a demanda de alimentação animal. Além disso, a partir dos levantamentos efetuados, foi constatado a existência de uma área disponível, pertencente ao Departamento e com viabilidade técnica e econômica para implementação da solução indicada.

Contrato: 028/2023

Data do Recebimento Definitivo: 03/04/2024

Fotos:



Foto 1: Silo lado direito



Foto 2: Silo lado esquerdo