



**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 2022**

Objetivo: Prestar contas de todos os projetos em planejamento, em execução ou concluídos no período compreendido entre janeiro e setembro de 2022.

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 DO LABORATÓRIO DE DIGESTIBILIDADE DO DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA (DZ).

Local: Departamento de Zootecnia, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.011736/2014-50

Justificativa: Esta obra é necessária em função da urgência de realização de reparos nas instalações de Fitotecnia visando à segurança e saúde dos usuários, além do bom andamento das atividades acadêmicas e administrativas.

Descrição: REFORMA E ADEQUAÇÕES DE ACESSIBILIDADE DO PRÉDIO DE FITOTECNIA

Local: Departamento de Letras, 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: ADITIVO AO CONTRATO 24/2019 PARA RESTABELECEM O TRANSPORTE VERTICAL NO CEGEN VIA 1 ELEVADOR

Local: CEGEN, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.007850/2020-53

Justificativa: Restabelecer parcialmente o transporte vertical no CEGEN.

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: INTERVENÇÕES NO LABORATÓRIO DE CARNE DA AGROINDÚSTRIA DO CODAI

Local: Campus CODAI, Tiúma

Processo: 23082.012132/2020-63

Observação: *Em atendimento no Processo nº 23082.011325/2022-74*

Justificativa: Proporcionar a infraestrutura solicitada para o credenciamento do laboratório, mencionado pelo solicitante no referido processo.

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.

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: PROJETO DO LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA

Local: Campus CODAI, Tiú7850ma

Processo: 23082.015044/2020-09

Observação: *Em atendimento no Processo nº 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.

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 consequentemente 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: AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA ATENDER A NECESSIDADE DE MONTAGEM DO RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO (RU) DA UNIDADE ACADÊMICA DE SERRA TALHADA (UAST) DA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE).

Local: Unidade Acadêmica de Serra Talhada (UAST)

Processo: 23082.004373/2021-25

Justificativa: Verifica-se que a aquisição dos equipamentos básicos para a instalação da cozinha industrial é fundamental para garantir o mínimo ao funcionamento do Restaurante Universitário da Unidade Acadêmica de Serra Talhada – UAST, possibilitando atrair mais concorrentes na futura licitação de cessão de uso, fornecimento de refeições por um valor mais acessível, entre outras vantagens.

Descrição: ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO PRÉDIO DA FITOTECNICA 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: 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: AGRITECH_NE

Local: CEAGRI II, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.007312/2022-09

Justificativa: Projeto para implantação de espaço coworking no hall do CEAGRI II, para promover o desenvolvimento de negócios e soluções tecnológicas para o Agronegócio.

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: 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.

Descrição: SOLICITA PROVIDÊNCIAS PARA RECUPERAÇÃO DOS ELEVADORES DO CEGEN

Local: CEGEN, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.012122/2022-03

Justificativa: Restabelecer o transporte vertical no CEGEN

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: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTINUADOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS GRUPOS GERADORES DIESEL DO CAMPUS SEDE DA UFRPE, INCLUINDO SERVIÇOS DE PLANTÃO E EMERGÊNCIA, COM SUBSTITUIÇÃO TOTAL DE PEÇAS,

FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E EVENTUAL FORNECIMENTO E ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL TIPO DIESEL

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: (-)

Justificativa: A presente contratação tem por objetivo manter o funcionamento ótimo, através de manutenções preventivas e corretivas, dos equipamentos dos Sistemas de Energia Elétrica Ininterrupta, especificamente o Grupo Motor Gerador (GMG) que fornece energia elétrica às cargas críticas da Universidade Federal Rural de Pernambuco.

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

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: (-)

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.

Descrição: REFORMA E ADEQUAÇÃO EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS NOS PRÉDIOS DO DTR, DCD, LABORATÓRIO SOLOS, DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO (BLOCO B) E FITOTECNIA.

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: (-)

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.

Descrição: INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO NO EDF. OTÁVIO GOMES E GERADOR NO CEAGRI II.

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: (-)

Justificativa: Necessidade de realização de adequações das instalações da subestação e da entrada de energia do Edf. Otávio Gomes e de implantação de gerador no prédio do CEAGRI II, visando à melhoria contínua dos processos acadêmicos, administrativos, segurança e saúde dos usuários.

Descrição: LABORATÓRIO NB3 CENAPESQ

Local: CENAPESQ, Campus Dois Irmãos

Processo: Demanda superior

Justificativa: Estudo para implantação de Laboratório de segurança NB3, possibilitando o desenvolvimento de inúmeras novas pesquisas na UFRPE.

Descrição: AMBIENTAÇÃO E REFORMA DA ESTAÇÃO SUAPE-UFRPE DE SUSTENTABILIDADE (ESUS)

Local: SUAPE

Processo: Demanda superior

Justificativa: Fortalecer a criação de soluções para temas complexos nas áreas de engenharia, tecnologia ambiental, biotecnologia, agroecologia e responsabilidade social, além de ações para redução de custos no desenvolvimento de projetos.

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.

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: REMANESCENTE DA OBRA DE CONCLUSÃO DOS BLOCOS 1 DE PROFESSORES E LABORATÓRIOS DA UNIDADE ACADÊMICA DE SERRA TALHADA (UAST)

Local: Unidade Acadêmica de Serra Talhada (UAST)

Processo: 23082.017771/2020-03

Justificativa: Nos últimos anos a Universidade Federal Rural de Pernambuco – UFRPE teve grande aumento do número de estudantes, professores e servidores, e, todas as suas Unidades Acadêmicas, decorrentes, sobretudo do programa REUNI, do Governo Federal. Atualmente a unidade contempla 220 docentes efetivos, 67 técnicos-administrativos e 2069 alunos divididos nos turnos manhã, tarde e noite. Sabe-se que, aliado a este aumento, é estritamente necessário a ampliação da infraestrutura para continuar desenvolvendo com excelência suas atividades. Algumas edificações tiveram suas obras iniciadas na Unidade Acadêmica de Serra Talhada (UAST), no entanto, por motivos superiores, não puderam ser terminadas, sendo elas o bloco de laboratórios e o bloco de professores. Laboratórios de instituições de ensino são ambientes onde se podem modelar situações reais e utilizar esses modelos em simulações. Além disso, aproximam o aluno da ciência e tecnologia e servem como treinamento da criatividade, permitindo ao aluno desenvolver diferentes aplicações utilizando as mesmas ferramentas e exteriorizando este ambiente para o mundo real. De fato, ter acesso a laboratórios de ensino e pesquisa torna-se imprescindível para a boa formação de qualquer profissional das áreas biológicas e exatas. Ainda, é sabido que para qualquer profissional desenvolver suas atividades com dedicação e contentamento é necessária uma estrutura adequada de trabalho, um ambiente favorável e equipado para suas necessidades. Dessa forma, propiciar aos professores da instituição um bloco de salas não é mero luxo, mas sim um compromisso da Instituição com os profissionais que realizam a atividade fim da Universidade: ensino, pesquisa e extensão. Desta forma, a conclusão das obras supracitadas é de suma importância, pois, além da real necessidade de infraestrutura, é notório que obras não terminadas caracterizam-se como imenso desperdício de dinheiro público (o intemperismo vai desgastando a estrutura já levantada que exigirá reparos futuros para aproveitamento) e perda social (no caso da biblioteca, a cada dia que deixa de estar funcionando, são alunos que estão deixando de ter boa estrutura para dedicar-se aos estudos e, possivelmente, profissionais menos preparados no futuro)

Contrato: 008/2021

Fotos:



Foto 1: Saída de emergência.



Foto 2: Fachada lateral do prédio de professores.



Foto 3: Circulação bloco de laboratório 1º pavimento.

Descrição: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA COM AMPLIAÇÃO DO BLOCO 3 DE SALAS DE AULA NA UNIDADE ACADÊMICA DE SERRA TALHADA (UAST)

Local: Unidade Acadêmica de Serra Talhada (UAST)

Processo: 23082.011805/2020-65

Justificativa: A presente contratação visa adequar a infraestrutura para desempenho das atividades acadêmicas, com o aumento de salas de aula para atender aos cursos de graduação, sobretudo com as disciplinas eletivas e com as coordenações de curso.

Contrato: 13/2021

Fotos:



Foto 1: Fachada bloco 3.



Foto 2: Corredor do Térreo.

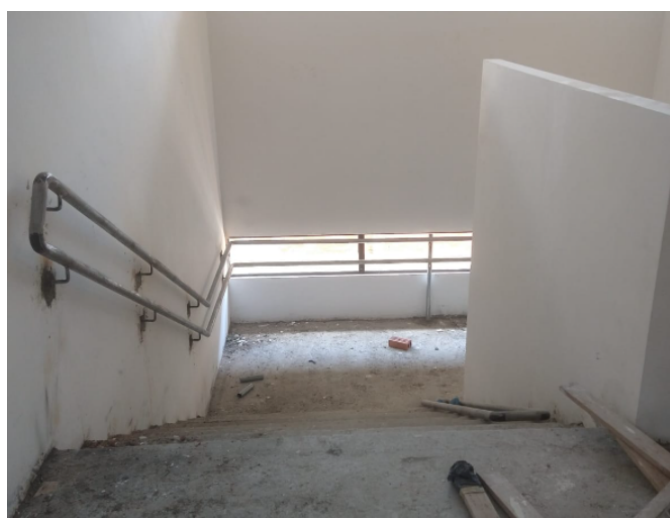


Foto 3: Escada de emergência.

Descrição: RECUPERAÇÃO DOS SUBSISTEMAS DE IMPERMEABILIZAÇÃO, COBERTA E REVESTIMENTO DA FACHADA DOS PRÉDIOS DE BIOLOGIA, CEGAN, DEINFO E CEAGRI II

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.14352/2020-69

Justificativa: Os prédios de Biologia, CEAGRI II, CEGEN e DEINFO apresentam problemas de infiltrações em fachadas e nas cobertas. Assim, faz-se necessária a realização de serviços de recuperação nesses sistemas para que os ambientes voltem a ser completamente adequados ao uso pela comunidade acadêmica.

Contrato: 019/2021

Fotos:



Foto 1: Aplicação de manta na cobertura do CEAGRI II



Foto 2: Serviços de reaplicação de rejunte na fachada de Biologia

Descrição: REFORMA DO DEPARTAMENTO DE MORFOLOGIA, FISILOGIA ANIMAL (ANATOMIA E FAMA) - DMFA; E, REFORMA DAS SALAS 104 E 106 DO DEPARTAMENTO DE FÍSICA DF – CEGEN.

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.013651/2020-81

Observação: Contrato sob análise

Justificativa: A contratação justifica-se pela necessidade de realização de reforma, adequações e adaptações em dois departamentos da Universidade: DMFA e DF/CEGEN, conforme detalhado no Estudo Técnico Preliminar Digital, oriundo do processo físico nº 23082.023720/2019-02, visando à melhoria contínua dos processos acadêmicos, administrativos, segurança e saúde dos usuários.

Contrato: 032/2021

Descrição: CLIMATIZAÇÃO DO SALÃO NOBRE DA UFRPE

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.000461/2022-39

Justificativa: Climatizar o Salão Nobre.

Contrato: 011/2022

Fotos:



Foto 1: Instalação das condensadoras dos ar-condicionados tipo Split do Salão Nobre

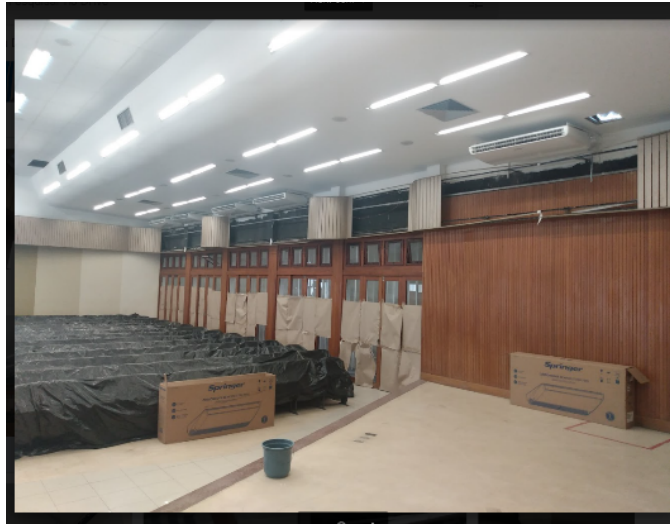


Foto 2: Instalação das evaporadoras dos ar-condicionados tipo Split do Salão Nobre



Foto 3: Instalação das evaporadoras dos ar-condicionados tipo Split do Salão Nobre



Foto 4: Instalação das evaporadoras dos ar-condicionados tipo Split das salas técnicas de áudio do Salão Nobre



Foto 5: Instalação dos defletores das condensadoras dos ar-condicionados tipo Split do Salão Nobre



Foto 6: Instalação dos defletores das condensadoras dos ar-condicionados tipo Split do Salão Nobre

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

Fotos:



Foto 1: Paredes em fase de acabamento



Foto 2: Sala onde o reboco precisou ser descascado para recomposição, perfilado e parte dos eletrodutos já instalado.



Foto 3: Parte do material recebido, aguardando aplicação.

PROJETOS CONCLUÍDOS

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

Descrição: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA A INSTALAÇÃO DOS GERADORES DO NÚCLEO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (NTI) E REITORIA

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.015895/2020-21

Justificativa: A contratação justifica-se pela necessidade de realização de serviços para a instalação dos geradores utilizados pelo EAD, um localizado no NTI (prédio administrativo) e outro localizado no prédio da Reitoria da UFRPE (no qual já existem serviços fundamentais para a continuidade das atividades da comunidade acadêmica, tais como telefonia e dados, além do salão nobre onde acontecem diversos eventos). Em relação à política institucional da UFRPE, evidenciam-se as diretrizes para o ensino de graduação, tais como: Interação e organicidade entre as modalidades de ensino presencial e a distância; Promoção de estratégias que levem ao avanço nos indicadores de qualidade dos cursos de graduação; Implantação de metodologia de ensino híbrido; Incentivo e apoio a eventos que utilizem as ferramentas da EAD; Estímulo à produção científica e tecnológica; Ampliação da infraestrutura física e tecnológica.

Contrato: 021/2021

Data do recebimento definitivo: 24/02/2022

Fotos:



Foto 1: Instalação do gerador da Reitoria - serviços na coberta, estrutura metálica e gradil finalizados.



Foto 2: Instalação do gerador da Reitoria.



Foto 3: Finalização da instalação dos balizadores no gerador do NTI.

Descrição: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA INSTALAÇÃO DE GRUPO-GERADOR NO DEPARTAMENTO DE PESCA E AQUICULTURA.

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: (-)

Justificativa: Visa promover instalação de um grupo-gerador no Departamento de Pesca e Aquicultura (DEPAQ) para um melhor funcionamento do Departamento, proporcionando uma melhoria na infraestrutura para o desempenho das atividades acadêmicas e está de acordo com o projeto de pesquisa aprovado via convênio do FINEP nº 0506/11.

Contrato: 004/2020 - FADURPE

Data do recebimento definitivo: 14/03/2022

Fotos:



Foto 1: Comissionamento e start-up do gerador do DEPAQ.



Foto 2: Comissionamento e start-up do gerador do DEPAQ.

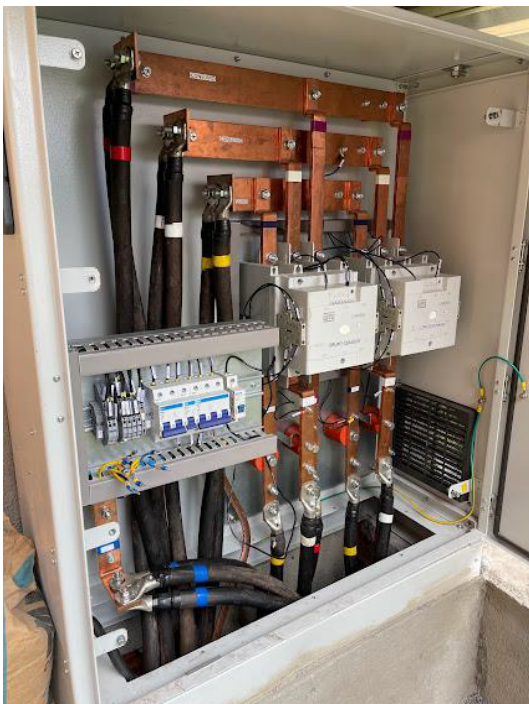


Foto 3: Quadro de Transferência Automática do gerador perto do poste.



Foto 4: Quadro de comando do gerador de Pesca.

Descrição: REFORMA NO LABORATÓRIO DE ESTUDOS HERPETOLÓGICOS E PARAHERPETOLÓGICOS (LEHP)

Local: Zona 01, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.14223/2020-60

Justificativa: O LEHP precisava de reforma para atendimento legal das condições de trabalho da equipe. Um laboratório que trabalha com materiais biológicos necessita de condições mínimas em sua estrutura para evitar contaminações. O LEHP precisava de adequações em esquadrias, bancadas e forro para que pudesse realizar com mais segurança e efetividade suas pesquisas.

Contrato: 011/2021

Data do recebimento definitivo: 29/03/2022

Fotos:

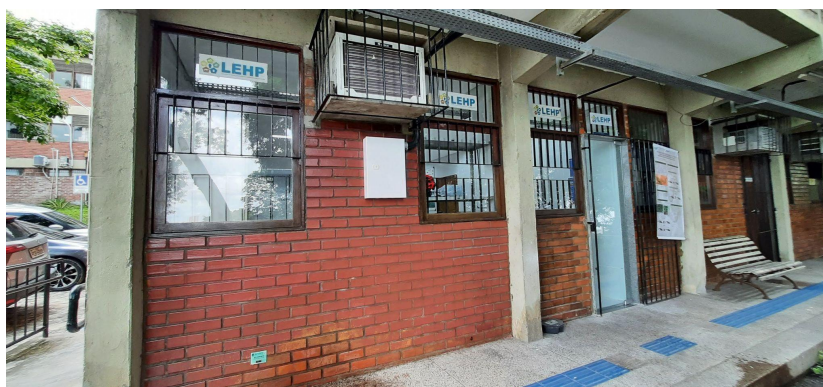


Foto 1: Fachada do LEHP após conclusão dos serviços



Foto 2: Sala do LEHP em uso após conclusão dos serviços



Foto 3: Sala do LEHP em uso após conclusão dos serviços

Descrição: REFORMA DO ANEXO DE PESQUISA E ENSINO DE CIÊNCIAS E EXTENSÃO RURAL - ADEQUAÇÃO NAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DO BLOCO “A” DO DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO.

Local: Bloco A do Departamento de Educação, Campus Dois Irmãos.

Processo: (-)

Justificativa: A presente contratação visa promover adequações e melhorias nas instalações físicas do bloco A do Departamento de Educação. No Departamento de Educação são disponibilizadas disciplinas para todos os cursos de graduação da sede, exceto bacharelado em biologia e bacharelado em ciências da computação.

Além disso, possui o programa de pós-graduação em ensino das ciências, o programa da pós-graduação em educação, culturas e identidades, o programa de pós-graduação em extensão rural e desenvolvimento local e o programa de pós-graduação em agroecologia e desenvolvimento territorial. visando a manutenção da qualidade das atividades prestadas no bloco a do departamento, são necessárias as adequações previstas em projeto.

Contrato: 005/2020 - FADURPE

Data do recebimento definitivo: 06/04/2022

Fotos:



Foto 1: Fornecimento e instalação de luminárias de sobrepor com lâmpadas LED; Divisórias.



Foto 2: Fornecimento e instalação de equipamentos de ar condicionado tipo split



Foto 3: Fornecimento e instalação de luminárias de sobrepor com lâmpadas LED



Foto 4: Fornecimento e instalação de interruptores e tampas cegas

Descrição: AQUISIÇÃO DE SISTEMA FOTOVOLTAICO, INCLUINDO TODA A MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA INSTALAÇÃO, TESTES E GARANTIAS, BEM COMO A AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, PEÇAS, ESTRUTURAS, MATERIAIS E FORNECIMENTO DE DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA JUNTO À CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA ELÉTRICA.

Local: CEGOE - 200kWp e CEGEM - 50kWp, Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.015373/2020-50

Justificativa: Esse projeto visa possibilitar a redução dos custos com energia elétrica, a partir da geração de energia limpa, contribuindo também para o atingimento de metas do PLS e PDI da Universidade

Contrato: 012/2021

Data do recebimento definitivo:06/06/2022

Fotos:



Foto1: Placas fotovoltaicas instaladas no CEGOE



Foto 2: Inversores instalados no CEGOE - 4x 50kWp



Foto 3: Placas fotovoltaicas instaladas no CEGEN



Foto 4: Inversores instalados no CEGEN - 50kWp

Descrição: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA AS ADEQUAÇÕES DAS INSTALAÇÕES DE LÓGICA DOS SETORES ADMINISTRATIVOS DA UFRPE (PROGEPE, AUDIN, PRPG, PJ, PROAD).

Local: Campus Dois Irmãos

Processo: 23082.027767/2021-51

Justificativa: Os setores administrativos da UFRPE (PROGEPE, AUDIN, PRPG, PJ, PROAD) ocupam o primeiro andar do prédio administrativo da UFRPE localizado na Sede da UFRPE, bairro de Dois Irmãos - Recife/PE. O prédio foi originalmente concebido para um menor número de servidores e com poucos recursos de informática, rede de computadores e comunicação, com o posterior aumento da quantidade de servidores e da evolução dos meios de comunicação, houve aumento da necessidade de recursos de redes de computadores. Algo que não foi acompanhado pela concepção original da instalação, conforme demonstrado pelo relatório fotográfico, a rede funcionava com improvisações feitas pelos próprios servidores. Dessa forma, a infraestrutura de rede não está mais compatível com a utilização do prédio, estando subdimensionada, acontecendo interrupções das atividades dos servidores ocupantes da edificação pela indisponibilidade de serviços ligados a internet. Uma nova rede deverá ser instalada para comportar o acesso dos computadores, telefones e demais equipamentos dos usuários a rede de dados e serviços fornecidos pela internet de maneira eficiente e segura para a reocupação do prédio após a retomada das atividades administrativas da universidade.

Contrato: 003/2022

Data do Recebimento Definitivo: 16/09/2022

Fotos:



Foto 1



Foto 2

Fotos 1 e 2: Execução da substituição das telhas estruturais em fibrocimento em pontos específicos dos blocos administrativos.



Foto 3



Foto 4

Fotos 3 e 4: Execução da substituição das telhas estruturais em fibrocimento em pontos específicos dos blocos administrativos.

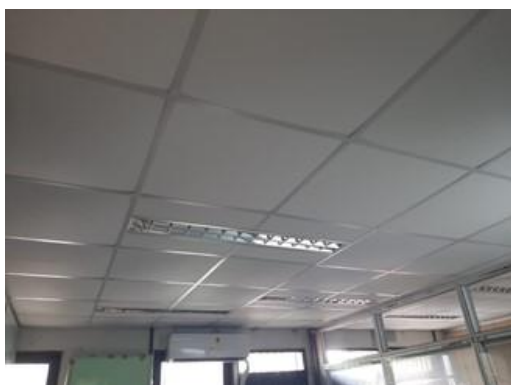


Foto 5

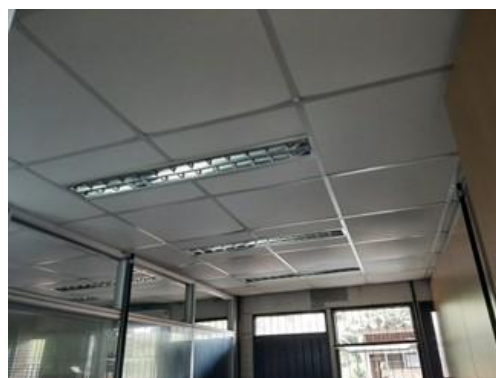


Foto 6

Fotos 5 e 6: Fornecimento e instalação de revestimento em fibra mineral para o forro de teto em alguns pontos do bloco maior – PROGEPE.



Foto 7

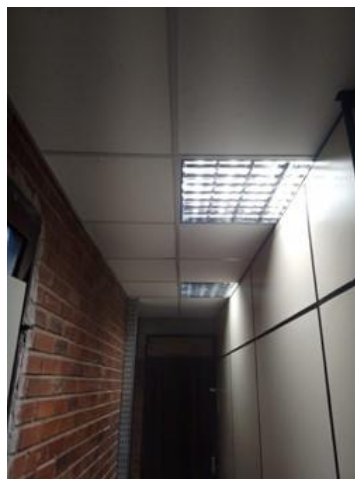


Foto 8

Fotos 7 e 8: Fornecimento e instalação de revestimento em fibra mineral para o forro de teto em alguns pontos do bloco menor (AUDIN, PRPG).



Foto 9



Foto 10

Fotos 9 e 10: Finalização do rack após a passagem dos cabos, instalação da eletrocalha, passagem dos cabos UTP para o fechamento do rack instalado no térreo.



Foto 11: Instalação de disjuntores, dps no quadro do térreo, circuito independente para o rack e roteadores.



Foto 12: Instalação das tomadas de lógica concluídas na PROGEPE.

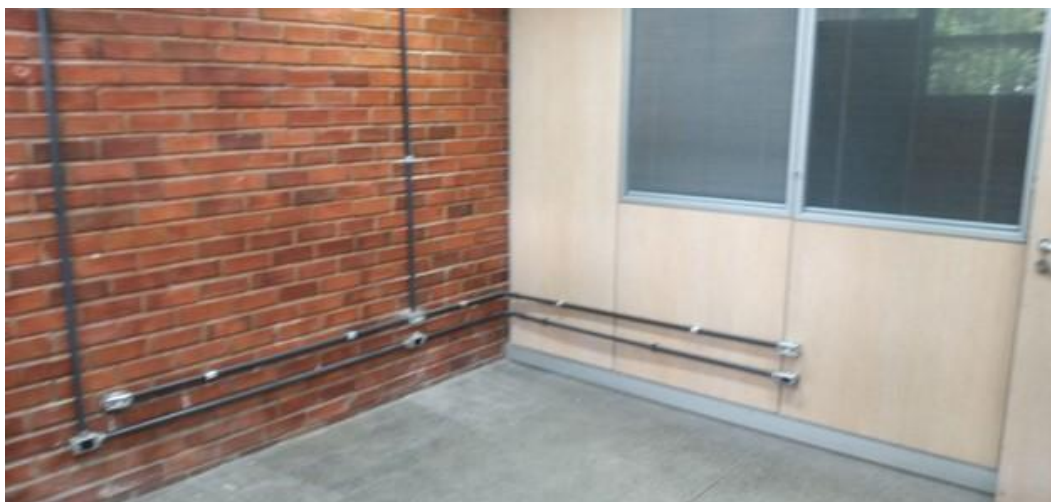


Foto 13: Instalação de tomadas de lógica concluída na PROAD.

