



**RESOLUÇÃO N.º 1507/2022-CEPE/UEMA**

Aprova a criação e a regulamentação do Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura da Universidade Estadual do Maranhão - UEMA.

O REITOR DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA, na qualidade de presidente do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão - CEPE, tendo em vista o prescrito no Estatuto da UEMA, em seu artigo 46, inciso III, e; considerando o que consta no Processo n.º 19221/2022;

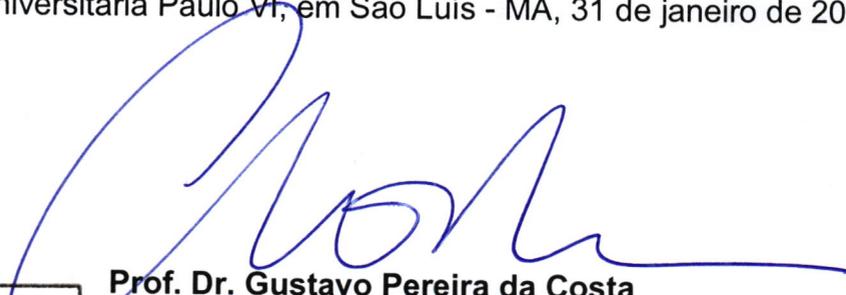
RESOLVE, *ad referendum* do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão - CEPE:

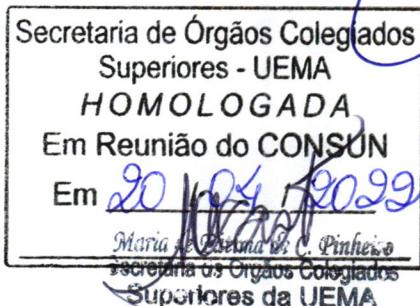
Art. 1º Aprovar a criação e a regulamentação do Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura da Universidade Estadual do Maranhão - UEMA.

Art. 2º O Regulamento de que trata o artigo 1º se encontra no Apêndice e será parte integrante desta Resolução.

Art. 3º Esta Resolução entra em vigor nesta data, revogadas as disposições em contrário.

Cidade Universitária Paulo VI, em São Luís - MA, 31 de janeiro de 2022.

  
Prof. Dr. Gustavo Pereira da Costa  
Reitor





**UNIVERSIDADE  
ESTADUAL DO  
MARANHÃO**



**APÊNDICE DA RESOLUÇÃO N.º 1507/2022-CEPE/UEMA**

**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE RESIDÊNCIA PROFISSIONAL EM  
ENGENHARIAS E ARQUITETURA  
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA  
CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS - CCT**

**REGULAMENTO INTERNO DO PROGRAMA INSTITUCIONAL DE RESIDÊNCIA  
PROFISSIONAL EM ENGENHARIAS E ARQUITETURA**

**SÃO LUÍS  
2022**



## REGULAMENTO INTERNO DO PROGRAMA INSTITUCIONAL DE RESIDÊNCIA PROFISSIONAL EM ENGENHARIAS E ARQUITETURA

### CAPÍTULO I DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

Art. 1º O Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura é um curso de aperfeiçoamento profissional de caráter eminentemente prático, desenvolvido pelo Centro de Ciências Tecnológicas CCT - UEMA, para egressos dos Cursos de Engenharia Civil, Mecânica, Produção, Computação e Arquitetura e Urbanismo.

Art. 2º O Programa contará com a parceria da Secretaria de Estado do Governo do Estado do Maranhão - SEGOV, da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Maranhão - FAPEMA, da Universidade Estadual do Maranhão - UEMA e da Universidade Estadual da Região Tocantina do Maranhão - UEMASUL, mediante Convênio.

§ 1º As atividades do Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura da UEMA serão desenvolvidas em parcerias com empresas públicas e privadas ligadas ao setor tecnológico mediante Convênio.

Art. 3º O Programa terá duração de 1 (um) ano, podendo participar egressos com até 3 (três) anos de formados em qualquer instituição do Estado do Maranhão.

Art. 4º Os residentes do Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura receberão bolsa financiada pelos órgãos fomentadores, seguindo as legislações em vigor.

Art. 5º A captação de vagas de residentes para o Programa será anual, de acordo com o número de empresas conveniadas e com o número de vagas estabelecidas por Cursos, com base na capacidade de orientação dos professores orientadores.

Art. 6º As atividades curriculares do Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura terão início nos meses determinados em Editais específicos do órgão fomentador.



**CAPÍTULO II**  
**DO CONSELHO DO PROGRAMA INSTITUCIONAL DE RESIDÊNCIA**  
**PROFISSIONAL EM ENGENHARIAS E ARQUITETURA NO ÂMBITO DA UEMA**

Art. 7º Compõem o Conselho do Programa de Residência em Engenharias e Arquitetura:

- a) o(a) Diretor(a) do Centro de Ciências Tecnológicas - CCT/UEMA e do Centro de Ciências Humanas, Sociais, Tecnológicas e Letras - CCHSTL/UEMASUL;
- b) os Diretores dos Cursos de Engenharias Civil, Mecânica, Computação, Produção e Arquitetura e Urbanismo;
- c) representante da Secretaria de Estado de Governo - SEGOV;
- d) representante da FAPEMA;
- e) representante(s) das empresas públicas e privadas que participarão do processo de residência, a ser indicado por seus pares;
- f) o Coordenador Acadêmico-Científico local do Programa;
- g) um representante dos Professores orientadores dos departamentos de Engenharia Civil, Mecânica, Computação, Produção e Arquitetura e Urbanismo;
- h) um representante dos residentes.

§ 1º O Coordenador Acadêmico-Científico do Programa será um docente do Centro de Ciências Tecnológicas aprovado pelo Conselho de Centro.

§ 2º O representante dos residentes será eleito por seus pares.

Art. 8º Cabe ao Conselho do Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura:

- a) zelar pelo cumprimento do presente Regulamento Interno;
- b) participar anualmente do processo de Seleção dos residentes;
- c) receber e encaminhar, anualmente, a lista de Residentes aprovados;
- d) receber, analisar e encaminhar à Coordenação Acadêmico-Científica os relatórios trimestrais de atividades dos Residentes;
- e) realizar estudos com a finalidade de aperfeiçoar o Programa de Residência;
- f) analisar e discutir o plano de trabalho a ser desenvolvido nas unidades residentes destacando a relação teoria/prática;



g) elaborar normas complementares e instrumentos de avaliação dos residentes;

h) manifestar-se sobre o comparecimento dos residentes em ciclos de palestras ou outros eventos científicos, por solicitação do interessado e concordância do Professor Orientador;

i) discutir e propor medidas sobre os casos omissos no presente Regulamento Interno, pertinentes ao Programa de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura.

### **CAPÍTULO III DOS OBJETIVOS**

Art. 9º O Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura tem por objetivo geral apoiar a formação de profissionais egressos dos Cursos de Engenharia Civil, Mecânica, Produção, Computação e Arquitetura e Urbanismo, desenvolvendo suas competências e habilidades buscando a sua inserção no mercado de trabalho, com a finalidade de contribuir para o aprimoramento e desenvolvimento sustentável do Estado do Maranhão e do Brasil.

Art. 10 São objetivos específicos do Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura:

a) proporcionar aos Engenheiros e Arquitetos recém-formados no Estado, conhecimentos práticos e específicos da sua área de formação, possibilitando sua inserção no mercado de trabalho;

b) contribuir para a qualificação profissional dos residentes na área das Engenharias e Arquitetura, de modo a se tornarem aptos a atuar junto às esferas administrativas públicas e privadas, conforme a realidade do Estado do Maranhão e de todo Brasil;

c) desenvolver o senso de responsabilidade ética por meio do exercício profissional e garantir um aperfeiçoamento técnico nas áreas afins das Ciências Tecnológicas;

d) colaborar com o desenvolvimento regional a partir de assessoramento técnico por parte do corpo docente da UEMA, UEMASUL e da equipe de execução às Unidades Residentes;



e) incentivar pesquisas e estágios dentro das Unidades Residentes, colaborando para a cultura de financiamento de ensaios experimentais no âmbito privado e aproximando o universo acadêmico das unidades profissionais;

f) melhorar a qualidade do ensino prático para alunos egressos dos Cursos de Engenharias e Arquitetura da UEMA e UEMASUL, por meio do envolvimento destes no Programa;

g) fortalecer as atividades de extensão universitária por meio de Programas com as Unidades Residentes;

h) aproximar o universo acadêmico científico com as unidades residentes que desenvolvem a tecnologia no Estado, por meio da troca de experiências teóricas e práticas, difusão de conhecimento e de pesquisas científicas.

#### **CAPÍTULO IV DO PÚBLICO-ALVO**

Art. 11 Constitui público-alvo do presente Programa Institucional de Residência Profissional:

a) os egressos dos Cursos de graduação em Engenharia Civil, Mecânica, Produção, Computação e Arquitetura e Urbanismo, com até 3 (três) anos de formados, no Estado do Maranhão;

b) as Unidades Residentes, isto é, órgãos da administração pública como secretarias de estado ou município ou autarquias, empresas de engenharia ou arquitetura, bem como a sociedade civil organizada.

#### **CAPÍTULO V DAS ATRIBUIÇÕES**

Art. 12 Caberá à Secretaria de Estado de Governo - SEGOV, a captação das vagas junto às secretarias, autarquias, empresas públicas e privadas ligadas ao setor das engenharias e arquitetura. Também será competência da SEGOV, a garantia de dotação orçamentária para pagamento das Bolsas dos Residentes, Professores Orientadores e Coordenador do Programa, além de recursos para deslocamentos e diárias do Coordenador e Professores Orientadores para visitas às



Unidades Residentes, devendo todos os recursos serem repassados à Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Maranhão - FAPEMA.

Art. 13 Caberá à Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Maranhão - FAPEMA, a seleção dos residentes, por meio de Edital, bem como a execução dos recursos repassados pela SEGOV para o pagamento das bolsas e/ou auxílios dos residentes, do Coordenador e dos Professores orientadores que fazem parte do Programa.

Art. 14 Caberá à Universidade Estadual do Maranhão - UEMA e à Universidade Estadual da Região Tocantina do Maranhão - UEMASUL, por meio dos seus Centros de Ciências Tecnológicas, a elaboração do projeto, orientação e acompanhamento dos egressos, bem como garantir o seguro obrigatório dos residentes durante o período da Residência.

Parágrafo único. O Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura poderá estabelecer parcerias com outras Unidades Residentes mediante convênio, desde que haja interesse e essas assumam os custos para realização da Residência.

## **CAPÍTULO VI DOS RECURSOS FINANCEIROS**

Art. 15 Os recursos financeiros necessários para a efetivação do Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura, ocorrerão via dotações orçamentárias do Governo do Estado do Maranhão à SEGOV que, por sua vez, fará o repasse à FAPEMA.

Art. 16 Os recursos financeiros poderão ser utilizados no custeio de:

I) bolsa para os residentes: correspondente ao valor mensal unitário de R\$ 2.000,00 (dois mil reais), que serão pagas mensalmente por um período de 12 (doze) meses;

II) bolsa para os professores orientadores dos residentes: correspondente ao valor mensal e unitário de R\$ 300,00 (trezentos reais), por cada residente orientado, podendo ter até no máximo 5 (cinco) orientados, perfazendo um total de R\$ 1.500,00 (mil e quinhentos reais);



III) bolsa para o Coordenador acadêmico-científico do programa: concedida ao responsável pela coordenação acadêmica do programa, no valor mensal unitário de até R\$ 1.000,00 (mil reais) para cada um, independentemente do número de residentes vinculados ao Programa, podendo exercer a atividade de orientação limitando-se ao número máximo de bolsistas previsto no item II deste artigo.

IV) despesas com a participação dos alunos residentes, professores orientadores, técnicos orientadores e colaboradores eventuais em reuniões, visitas, oficinas, seminários, congressos e afins.

V) despesas com diárias e passagens para deslocamento de orientadores para acompanhamento das atividades, enquanto o bolsista estiver atuando em local fora do município de lotação do professor orientador, mediante autorização do Coordenador acadêmico-científico em nível local.

## **CAPÍTULO VII DA COORDENAÇÃO ACADÊMICA**

Art. 17 O Coordenador Acadêmico e Científico deverá conduzir todos os procedimentos administrativos pela Instituição de Ensino no âmbito do Programa, tais como: participar como membro da banca do processo seletivo dos residentes; informar a relação de residentes selecionados e o local de residência; formalização da relação com os residentes, controle de frequência; bem como acompanhar o desempenho dos residentes juntamente com o orientador, organizar os eventos e propor novas estratégias para melhoria do Programa.

## **CAPÍTULO VIII DA ORIENTAÇÃO**

Art. 18 A orientação dos residentes caberá aos professores efetivos da UEMA e UEMASUL, nos regimes de 40 horas ou de Tempo Integral e Dedicção Exclusiva - TIDE, os quais terão: formação de graduação ou pós-graduação na área do trabalho que será desenvolvido, experiência comprovada de orientação ou outro tipo de participação em projetos ou consultoria em trabalhos similares aos que irá orientar. Serão atribuições do orientador:



- a) elaborar (juntamente com o residente) e orientar as atividades que serão desenvolvidas nas unidades residentes, definidas no plano de trabalho apresentado pelo Supervisor (pessoa que vai dar assistência nas unidades residentes e que, preferencialmente, seja um profissional da mesma área de formação do residente);
- b) acompanhar o registro de frequência do residente em treinamento;
- c) designar atividades compatíveis com a formação do residente em treinamento, orientar outras atividades correlatas como a produção de artigos científicos ou projetos de extensão;
- d) acompanhar e orientar as atividades desempenhadas pelo residente;
- e) prezar pela segurança do residente enquanto em desenvolvimento das atividades do projeto em sua Unidade;
- f) realizar a avaliação do residente por meio da ficha de avaliação de desempenho em modelo a ser fornecido pela Coordenação acadêmica do Programa;
- g) informar à Coordenação, por escrito, a ocorrência de qualquer evento que possa causar algum prejuízo à execução do Programa.

Parágrafo único. A seleção dos docentes candidatos à orientação será realizada por comissão designada pela direção do Centro de Ciências Tecnológicas de cada Universidade e conforme os critérios por ela estabelecidos.

## **CAPÍTULO IX DOS RESIDENTES E DAS UNIDADES RESIDENTES**

Art. 19 Os Residentes da área das Engenharias e Arquitetura selecionados e devidamente matriculados, que estarão distribuídos nas Unidades Residentes, terão que desenvolver o Plano de Trabalho aprovado pelo supervisor da unidade residente e pelo professor orientador, mantendo frequência efetiva e integral com 40 horas semanais; devendo também apresentar relatório trimestral e final (Trabalho de Conclusão de Residência - TCR), que será avaliado por uma comissão de professores dos Departamentos das Engenharias e Arquitetura da UEMA e UEMASUL e somente aprovado se atingir a pontuação mínima de 7,0 (sete) pontos. Deverá executar com eficiência, interesse, zelo, disciplina e técnica, bem como cumprir as ordens dos orientadores, além de ser criativo e propositivo no desempenho das funções previstas.



§ 1º O Trabalho de Conclusão de Residência compreende uma das seguintes alternativas: i) submissão ou produção de um artigo científico; ii) elaboração de um projeto de inovação (podendo ser adotado o modelo de projeto do Inova Maranhão); iii) elaboração de relatório final de atividades apontando sugestão de melhorias no processo produtivo ou idealização de produto; iv) case de sucesso.

§ 2º Cabe ao Coordenador Acadêmico-científico designar banca de avaliação contendo o supervisor técnico e professores da área de atuação, para avaliação do TCR.

Art. 20 São Unidades Residentes as secretarias estaduais ou municipais, autarquias, empresas públicas ou privadas de serviços de engenharia ou arquitetura, e a sociedade civil organizada, desde que devidamente conveniadas com a UEMA/UEMASUL, para receber os residentes e desenvolver as atividades teórico/práticas propostas no Plano de Trabalho do Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura.

## **CAPÍTULO X DO PROCESSO SELETIVO**

Art. 21 O processo seletivo para o Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharia e Arquitetura será via seleção pública realizada pela FAPEMA, mediante Edital contendo as unidades residentes com as respectivas áreas e vagas disponibilizadas.

Art. 22 Poderão candidatar-se à seleção para o Programa de Residência em Engenharias e Arquitetura os Engenheiros Civis, Engenheiros Mecânicos, Engenheiros de Produção, Engenheiros de Computação, Arquitetos e Urbanistas formados, no máximo há 3 (três) anos, no Estado do Maranhão, portadores de diploma de graduação de IES reconhecidas pelo Ministério da Educação - MEC ou certificado de conclusão de curso emitido pela IES de origem com o respectivo histórico escolar

Art. 23 Os candidatos ao Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura deverão apresentar o registro no Conselho de Classe; Carteira do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA para os Engenheiros e Carteira do Conselho Regional de Arquitetura e Urbanismo para os Arquitetos e Urbanistas.



Art. 24 A seleção se dará mediante análise do Histórico Escolar e Currículo *Lattes* comprovados dos candidatos. A análise do Histórico Escolar será pautada no Coeficiente de Rendimento Acadêmico (média acadêmica obtida nas disciplinas cursadas) obtido pelo candidato durante o Curso de Graduação e o Currículo *Lattes*, baseando-se na quantidade e qualidade de títulos obtidos e atividades desenvolvidas pelo candidato, durante a graduação, priorizando aquelas relativas à área de inscrição, levando-se em consideração a tabela de pontuação constante no Edital.

Art. 25 O Edital de seleção deverá conter as condições de admissão, número de vagas por área e local das unidades residentes.

Art. 26 A Banca Examinadora que participará do processo seletivo será composta por 3 (três) docentes de cada Curso, pertencentes à Instituição de Ensino Superior proponente do Programa.

Art. 27 Ao se inscrever no Programa, o candidato aceita os termos deste Regulamento Interno.

#### **CAPÍTULO XI DA DURAÇÃO/CARGA HORÁRIA**

Art. 28 O Programa Institucional de Residência em Engenharias e Arquitetura terá duração de 1 (um) ano, com carga horária de 1920 horas, das quais 90% se destinam ao treinamento prático profissional supervisionado e 10% ao aprofundamento teórico, por meio de seminários e discussões técnicas, em regime de dedicação de 40 (quarenta) horas semanais a serem cumpridas pelo residente.

#### **CAPÍTULO XII DA OBTENÇÃO DO CERTIFICADO DE CONCLUSÃO DE RESIDÊNCIA**

Art. 29 O residente deverá apresentar relatórios trimestrais ao professor orientador para avaliação e, ao final, apresentar um Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) em uma linha temática, de acordo com seu Plano de Trabalho. Além disso, o residente deverá participar de um *workshop* com a presença dos Professores Orientadores, Coordenador Acadêmico-Científico, Representantes das Unidades Residentes, Diretores dos Cursos e Alunos de graduação para apresentação do TCR.



Art. 30 Será de responsabilidade da UEMA a certificação por meio da Pró-Reitoria de Extensão e Assuntos Estudantis - PROEXAE e da UEMASUL, por meio da Pró-Reitoria de Gestão e Sustentabilidade Acadêmica - PROGESA Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura.

### **CAPÍTULO XIII DOS DIREITOS E DEVERES DOS RESIDENTES**

Art. 31 São deveres dos residentes:

- a) dedicar-se exclusivamente ao Programa, cumprindo a carga horária estabelecida em Edital, de acordo com a rotina pré-estabelecida no local da Residência, com o plano de trabalho elaborado pelo orientador e supervisor e aprovado pelo Conselho do Programa;
- b) ser corresponsável pelo processo de formação e integração ensino/serviço desencadeando reconfigurações no campo, a partir de novas modalidades de relações interpessoais, organizacionais, ético-humanísticas e técnico-sociopolíticas;
- c) cumprir as normas que regem as atividades da unidade residente à qual esteja vinculado;
- d) comparecer com pontualidade e assiduidade às atividades programadas;
- e) apresentar os relatórios trimestrais de atividades de residência e o TCR para o acompanhamento de desempenho;
- f) conduzir-se com comportamento ético perante a comunidade e usuários envolvidos no exercício de suas atividades, bem como perante o supervisor e o professor orientador no Programa;
- g) participar de comissões ou reuniões sempre que for solicitado;
- h) conhecer e aplicar as normas de segurança e biossegurança estabelecidas pela instituição em que estão sendo desenvolvidas as atividades práticas;
- i) reportar aos professores orientadores qualquer situação atípica ou ocorrência de eventualidades;
- j) participar de todas as atividades acadêmicas relacionadas ao Programa;



k) observar as normas e regulamentos da Instituição de Ensino e da Unidade Residente;

l) não acumular renda ou auferir quaisquer tipos de remuneração ou auxílio, inclusive no que concerne a vínculos empregatícios.

Parágrafo único. O residente que deixar de cumprir as normas deste Regulamento, estará sujeito às sanções disciplinares propostas e deliberadas pela Coordenação do Programa.

Art. 32 São direitos dos residentes:

a) receber bolsa de estudo, conforme valores fixados pelo Edital da agência fomentadora e em consonância com este Regimento;

b) ter acompanhamento de um professor orientador da UEMA ou UEMASUL;

c) receber assessoria técnica do supervisor no desempenho das atividades nas unidades residentes;

d) ter seguro contra acidentes pessoais pertinentes à natureza do Programa de Residência;

e) gozar de afastamento remunerado durante a gestação, solicitado à Coordenação do Programa, e autorizado conforme a lei, devendo a residente compensar ao término de seu período de residência, em período idêntico de atividades em remuneração, só então tendo direito de receber o Certificado de Conclusão;

f) gozar de afastamento remunerado por paternidade, solicitado à Coordenação do Programa, e autorizado conforme a lei, com duração máxima de 15(quinze) dias, devendo o residente compensá-lo ao término da Residência, em período idêntico de atividade sem remuneração, só então tendo direito de receber o Certificado de Conclusão;

g) receber o certificado de conclusão de Residência, após completar toda a carga horária do Programa (e entregar todos os seus relatórios de acompanhamento, inclusive o TCR), constando o nome do residente, a área de Residência, a carga horária e o Programa desenvolvido.

Parágrafo único. O residente que não integralizar a carga horária do Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura e/ou



não entregar todos os seus relatórios de acompanhamento e o TCR, não receberá o Certificado.

#### **CAPÍTULO XIV DAS INFRAÇÕES E PENALIDADES**

Art. 33 O residente que deixar de cumprir as normas deste Regulamento e as normas gerais dos serviços, estará sujeito às seguintes sanções disciplinares:

a) advertência escrita, que será aplicada pelo Coordenador acadêmico-científico do Programa ao residente que cometer qualquer ato, atitude ou comportamento que comprometa o andamento normal das atividades de formação de sua área/serviço, e ainda atentar aos princípios éticos morais;

b) desligamento do Programa, que será aplicado ao residente que reincidir em falta referida no item anterior e utilizar as instalações, materiais e quaisquer itens de propriedade intelectual das instituições executoras ou instituições conveniadas para fins lucrativos.

§ 1º Serão consideradas faltas graves, reincidir em falta nas atividades práticas sem justificativa; participação e/ou coparticipação em qualquer ato considerado pelo Código Civil como atitude criminosa e atitude profissional que infrinja o Código de Ética Profissional.

§ 2º Na aplicação das sanções disciplinares, deverão ser consideradas a natureza e a gravidade da infração, assim como os antecedentes do residente.

§ 3º Ao residente, será garantido pleno direito de defesa.

#### **CAPÍTULO XV DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

Art. 34 Os dados referentes às atividades do Programa Institucional de Residência Profissional em Engenharias e Arquitetura, incluindo seleção de ingresso, planos de trabalho, avaliação de desempenho, penalidades aplicadas e outros, serão arquivados na Coordenação do Programa.



UNIVERSIDADE  
ESTADUAL DO  
MARANHÃO



Art. 35 A frequência mensal do residente deverá receber visto do professor orientador e supervisor e ficará arquivada também na Coordenação, juntamente com os relatórios trimestrais, até a conclusão do período da Residência.

Art. 36 Os casos omissos serão resolvidos pela Coordenação e pelo Conselho do Programa, pelos Centros de Ciências Tecnológicas (CCT e CCHSTL) da UEMA/UEMASUL e de suas Pró-Reitorias (PROEXAE e PROGESA), no âmbito de suas competências.