

#### À SUDENE

Ilustríssimo Senhor Presidente da Comissão de Licitação.

<u>REF.:</u> Chamamento público 01/2022 - Edital 01/2022 para seleção de projetos com foco em pesquisa e desenvolvimento em bioinsumos e suas aplicações em saúde humana, animal e vegetal.

ASSUNTO: Interposição de recurso e pedido de reconsideração.

A Fundação Norte-Rio-Grandense de Pesquisa e Cultura – FUNPEC, é uma instituição de direito privado, sem fins lucrativos, criada pela Universidade Federal do Rio Grande do Norte – UFRN, no ano de 1978, tendo como missão estatutária a administração e o gerenciamento dos projetos de ensino, pesquisa, extensão, inovação tecnológica e de desenvolvimento institucional da UFRN, vem tempestivamente e respeitosamente solicitar reconsideração referente ao item 5.1 letra B – Exposição de motivos de que a Funpec é uma Fundação estável e sólida no mercado e seu regulamento próprio (Estatuto) que dá um direcionamento ao assunto em caso de dissolução, referente à alínea 'b' do item 5.1, entendemos que, se trata do "patrimônio" do projeto, a FUNPEC é uma fundação sólida no mercado, atualmente mantendo em seu caixa, como recursos próprios mais cinqüenta milhões de reais, porém, mesmo que remotamente havendo dissolução da entidade, o patrimônio referente ao material permanente adquirido pelo projeto obedecerá as regras do instrumento jurídico referente a cláusula de destinação dos bens, neste caso em específico, serão transferidos para as Associações envolvidas e devidamente citadas no escopo do projeto. Entretanto, o patrimônio líquido da fundação (ANEXO "X").

Solicitamos reconsiderar ainda, a análise de resultado do Edital (Anexo D), à cerca do Portfólio abaixo, demonstrando a capacidade técnico-operacional da FUNPEC, por meio de experiência comprovada nas realizações da gestão de atividades ou projetos relacionados ao objeto da parceria ou de natureza semelhante.

# <u>PORTFÓLIO</u>

#### CAPACIDADE TÈCNICA OPERACIONAL

A Fundação Norte-Rio-Grandense de Pesquisa e Cultura – FUNPEC, é uma instituição de direito privado, sem fins lucrativos, criada pela Universidade Federal do Rio Grande do Norte – UFRN, no ano de 1978, tendo como missão estatutária a administração e o gerenciamento dos projetos de ensino, pesquisa, extensão, inovação tecnológica e de desenvolvimento institucional da UFRN.



Atualmente a FUNPEC está administrando mais de 300 projetos nos mais diversos campos das áreas do conhecimento, como: Tecnológica, Exatas, Biomédica, Biociências, Ciências Humanas, Sociais, Letras e Artes.

Ao longo dos 43 anos de existência, conseguimos alcançar resultados positivos e de grandes benefícios e relevância para a sociedade, colocando a FUNPEC em uma posição de solidez e credibilidade no mercado.

Elencamos abaixo, alguns projetos considerados relevantes, desenvolvidos pela Fundação, na Área Correlata do presente edital de Licitação 01/2022 – SUDENE, voltados à Cadeia Produtiva, sendo importante esclarecer que todos os projetos realizados pela FUNPEC encontram-se disponibilizados em nosso Portal da Transparência:

## TÍTULO: FUNPEC/UFRN/CAMANOR/CARCINICULTURA

OBJETIVO: O OBJETIVO PRINCIPAL DO PROJETO DE PESQUISA É ESTUDAR, DESENVOLVER E IMPLANTAR UM MODELO DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO NA EMPRESA CAMANOR, LOCALIZADA NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE, NOS SEUS SUBSISTEMAS DE (A) EQUIPAMENTOS MOVEIS E (B) INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS.

VIGÊNCIA: 15/08/2017 A 25/06/2019

**CONTRATANTE**: CAMANOR

<u>TÍTULO:</u> FUNPEC/IBAMA/CARCINICULTURA DOS ESTUÁRIOS

<u>OBJETIVO:</u> PROJETO DE MAPEAMENTO DAS ÁREAS DE CARCINICULTURA DOS ESTUÁRIOS DE CURIMATAÚ, GUARAÍRAS, POTENGI E CEARÁ-MIRIM NO ANO DE 1997

VIGÊNCIA: 19/01/2004 A 19/01/2005

CONTRATANTE: IBAMA

<u>TÍTULO:</u> FUNPEC/UFRN/CARCINICULTURA DO RN

OBJETIVO: PLANEJAR E IMPLANTAR AÇÕES ESTRATÉGICAS DE BOAS PRÁTICAS DE MANEJO PARA A MELHORIA DO GERENCIAMENTO DA CARCINICULTURA NOS ESTADOS

DO RIO GRANDE DO NORTE E CEARÁ.

VIGÊNCIA: 30/12/2011 A 29/12/2014

CONTRATANTE: UFRN

Av. Senador Salgado Filho, 3000 | Campus Universitário Lagoa Nova | Caixa Postal 1540 | CEP: 59078-900 | Natal/RN CNPJ: 08.469.280/0001-93 | +55 (84) 3092-9200/9270 Site: www.funpec.br | E-mail: funpec@funpec.br



TÍTULO: FUNPEC/IDEMA/CARCINICULTURA

OBJETIVO: ELABORAR UM ESTUDO COM DETALHAMENTO DO ZONEAMENTO DO USO DOS RECURSOS NATURAIS, PERMITINDO O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DA CARCINICULTURA NO RN.

VIGÊNCIA: 09/07/2003 A 26/11/2003

CONTRATANTE: IDEMA

TÍTULO: FUNPEC/ FINEP/CARCINICULTURA MARINHA

OBJETIVO: CONTRIBUIR PARA A EXPANSÃO ECONÔMICA ORDENADA E SUSTENTÁVEL DA CARCINICULTURA MARINHA NO RN, GESTÃO MODERNA E COMPETITIVA DO NEGOCIO, MELHORIA DA QUALIDADE COMERCIAL, SANITÁRIA E AMBIENTAL DO CAMARÃO E PARA O FORTALECIMENTO DA ORGANIZAÇÃO INSTITUCIONAL DO SETOR.

VIGÊNCIA: 12/11/2002 A 30/11/2007

**CONTRATANTE: FINEP** 

TÍTULO: FUNPEC/UFRN/CULTIVO DE ALGAS

<u>OBJETIVO:</u> PROMOVER O DESENVOLVIMENTO SOCIAL DAS POPULAÇÕES LITORÂNEAS POBRES ATRAVÉS DA PROMOÇÃO DE AQUICULTURA SUSTENTÁVEL.

VIGÊNCIA: 01/10/2001 A 01/10/2003

CONTRATANTE: UFRN

TÍTULO: FUNPEC/ BNB/CARCINICULTURA MACROALGAS

<u>OBJETIVO:</u> VERIFICAR AS POSSIBILIDADES E AS LIMITAÇÕES (RESTRIÇÕES) DA UTILIZAÇÃO DE MACROALGA GRACILARIA COMO BIOFILTRO EM AQUICULTRUA DE CAMARÃO E A POTENCIALIDADE COMERCIAL DE SUA BIOMASSA ALGAL.

VIGÊNCIA: 18/06/2003 A 17/06/2005

CONTRATANTE: BNB

TÍTULO: FUNPEC/CENPES/UFRN/BIODIESEL DE MICROALGAS

OBJETIVO: IMPLEMENTAÇÃO DE UMA PLANTA PILOTO PARA PRODUÇÃO DE BIOMASSA

DE MICROALGAS, VISANDO A OBTENÇÃO DE BIODIESEL.

VIGÊNCIA: 31/08/2009 A 11/01/2016

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA

Av. Senador Salgado Filho, 3000 | Campus Universitário Lagoa Nova | Caixa Postal 1540 | CEP: 59078-900 | Natal/RN CNPJ: 08.469.280/0001-93 | +55 (84) 3092-9200/9270

Site: www.funpec.br | E-mail: funpec@funpec.br



### CONTRATANTE: CENPES/PETROBRAS

TÍTULO: FUNPEC/UFRN/MAGNESITA/MICROALGAS

OBJETIVO: ESTUDAR A PRODUÇÃO DE MICROALGAS EMPREGANDO GÁS CO2

RESIDUAL DA EMPRESA RHI MAGNESITA.

<u>VIGÊNCIA</u>: 26/11/2020 A 25/11/2022

<u>CONTRATANTE</u>: MAGNESITA REFRATÁRIOS S.A - CPQD

<u>TÍTULO:</u> DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DAS MPES DE TECELAGEM DE JARDIM DE PIRANHAS, LIGADAS AO APL DE CONFECÇÕES.

OBJETIVO: FORTALECER AS MPES DE TECELAGEM AGRUPADAS NO APL DE CONFECÇÕES DE JARDIM DE PIRANHAS - RN, ATRAVÉS DO DESENVOLVIMENTO DE INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS NOS PRODUTOS E NOS PROCESSOS PRODUTIVOS, VISANDO AUMENTAR A COMPETITIVIDADE DESTAS, PELA INOVAÇÃO PROPOSTA, DINAMIZANDO A CADEIA PRODUTIVA.

VIGÊNCIA: 07/2007 A 07/2009

**CONTRATANTE:** FINEP E SEBRAE

<u>TÍTULO:</u> CONTRIBUIÇÃO A PROMOÇÃO DO FORTALECIMENTO DO APL DA CAPRINOCULTURA LEITEIRA DO SERTÃO DO CABUGI.

OBJETIVO: AMPLIAR, ADEQUAR E MELHORAR A INFRA-ESTRUTURA DA UFRN PARA O DESENVOLVIMENTO DE TRABALHOS DE: PESQUISA APLICADA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO SOBRE O LEITE DE CABRA E SEUS DERIVATIVOS E APOIAR A TRANSFERÊNCIA DOS RESULTADOS PARA INOVAÇÃO E DINAMIZAÇÃO DA CADEIA PRODUTIVA, CONTRIBUINDO PARA O AUMENTO DA COMPETITIVIDADE E DA GARANTIA DA SUSTENTABILIDADE DO AGRO-NEGÓCIO DA CAPRINOCULTURA LEITEIRA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE E EM PARTICULAR NA REGIÃO DO SERTÃO CENTRAL CABUGI.

VIG<u>ÊNCIA:</u> 09/2006 A 09/2008

CONTRATANTE: FINEP E SEBRAE



<u>TÍTULO:</u> DESENVOLVIMENTO DE NOVOS PRODUTOS CERÂMICOS PARA QUEIMA COM GÁS NATURAL NO RIO GRANDE DO NORTE - INOVACER.

OBJETIVO: DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA DE QUEIMA EM FORNO A GÁS NATURAL DE PRODUTOS CERÂMICOS DE ELEVADO VALOR AGREGADO, COM ÊNFASE NO DESIGN DE PRODUTOS ARQUITETÔNICOS, PRODUTOS COM PROPRIEDADES DE CONFORTO TÉRMICO PARA EDIFICAÇÃO EM CLIMAS TROPICAIS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS DECORATIVOS. PRETENDE-SE DOTAR AS INDÚSTRIAS INTERVENIENTES NO PROJETO DE TECNOLOGIA DE PROCESSAMENTO DE PRODUTOS CERÂMICOS DE ELEVADO VALOR TECNOLÓGICO E COMERCIAL, CARACTERIZANDO UMA INOVAÇÃO NO SETOR CERÂMICO DO RIO GRANDE DO NORTE E FORNECENDO UMA UTILIZAÇÃO NOBRE DO ENERGÉTICO GÁS NATURAL, DISPONÍVEL NO ESTADO.

VIGÊNCIA: 07/2007 A 07/2009

**CONTRATANTE:** FINEP E SEBRAE

<u>TÍTULO:</u> CONTRIBUIÇÃO A PROMOÇÃO DO FORTALECIMENTO DO APL DA CAPRINOCULTURA LEITEIRA DO SERTÃO DO CABUGI.

OBJETIVO: AMPLIAR, ADEQUAR E MELHORAR A INFRA-ESTRUTURA DA UFRN PARA O DESENVOLVIMENTO DE TRABALHOS DE: PESQUISA APLICADA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO SOBRE O LEITE DE CABRA E SEUS DERIVATIVOS E APOIAR A TRANSFERÊNCIA DOS RESULTADOS PARA INOVAÇÃO E DINAMIZAÇÃO DA CADEIA PRODUTIVA, CONTRIBUINDO PARA O AUMENTO DA COMPETITIVIDADE E DA GARANTIA DA SUSTENTABILIDADE DO AGRO-NEGÓCIO DA CAPRINOCULTURA LEITEIRA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE E EM PARTICULAR NA REGIÃO DO SERTÃO CENTRAL CABUGI.

VIGÊNCIA: 07/2007 A 07/2009

<u>CONTRATANTE:</u> FINEP E SEBRAE

TÍTULO: FUNPEC/UFRN CONV. 149/2007/CADEIA DA APICULTURA

OBJETIVO: FORTALECER A CADEIA PRODUTIVA DA APICULTURA NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE NA PERSPECTIVA DA ECONOMIA SOLIDARIA, VIABILIZANDO UM DIAGNÓSTICO APROFUNDADO PARA CARACTERIZAÇÃO DAS SUAS POTENCIALIDADES E GARGALOS E PROPORCIONANDO A ARTICULAÇÃO DOS DIVERSOS ATORES E

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA



INICIATIVAS JÁ DESENVOLVIDAS JUNTO AOS EMPREENDIMENTOS ECONÔMICOS SOLIDÁRIOS QUE ATUAM COM A APICULTURA.

VIGÊNCIA: 18/12/2007 A 30/07/2010

**CONTRATANTE:** UFRN

TÍTULO: FUNPEC/BNB/MUDAS IN VITRO

OBJETIVO: PROMOVER PESQUISAS E PRODUÇÃO DE MUDAS SELECIONADAS E SADIAS

DE CAJUEIRO E UMBUZEIRO ATRAVÉS DE PROCESSOS BIOTECNOLÓGICOS.

VIGÊNCIA: 07/02/2007 A 06/02/2012

**CONTRATANTE:** BNB

TÍTULO: BNB/ABACAXIZEIRO SALINIDADE

OBJETIVO: PROMOVER PESQUISAS E PRODUÇÃO DE GENÓTIPOS DE ABACAXIZEIRO MAIS RESISTENTES A SALINIDADE ATRAVÉS DE PROCESSOS BIOTECNOLÓGICOS VISANDO O SEU USO EM ÁREAS SALINIZADAS NO SEMI-ÁRIDO DO RIO GRANDE DO NORTE

VIGÊNCIA: 18/06/2003 A 18/06/2006

**CONTRATANTE:** BNB

TÍTULO: FUNPEC/BNB/ABACAXIZEIRO

OBJETIVO: AVALIAR O DESEMPENHO AGRONÔMICO E CARACTERIZAR AO NÍVEL MOLECULAR OS SOMACLONES DE ABACAXIZEIRO MAIS RESISTENTES A SALINIDADE ATRAVÉS DE TÉCNICAS BIOQUÍMICAS E MOLECULARES, VISANDO EVIDENCIAR OS TRANSCRITOS (BIOMOLÉCULAS) POSSIVELMENTE IMPLICADOS NOS MECANISMOS DE RESISTÊNCIA E SUA POSTERIOR UTILIZAÇÃO NOS PROGRAMAS DE MELHORAMENTO GENÉTICO DE ESPÉCIES DE ÁREAS SALINIZADAS NO SEMI-ÁRIDO NORDESTINO.

VIGÊNCIA: 25/09/2007 A 25/05/2011

**CONTRATANTE: BNB** 

TÍTULO: BNB/ REUSO DE ÁGUA

OBJETIVO: DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE TRATAMENTO NÃO CONVENCIONAL DE ÁGUA RESIDUÁRIA PARA REUSO EM IRRIGAÇÃO DE HORTALIÇAS E

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA

Av. Senador Salgado Filho, 3000 | Campus Universitário Lagoa Nova | Caixa Postal 1540 | CEP: 59078-900 | Natal/RN CNPJ: 08.469.280/0001-93 | +55 (84) 3092-9200/9270 Site: www.funpec.br | E-mail: funpec@funpec.br



LEGUMINOSAS NO ASSENTAMENTO DE MORADA DA PAZ, MUNICÍPIO DE JOÃO CÂMARA, PARA A DIFUSÃO DE TECNOLOGIA NOS ASSENTAMENTOS DO SEMI-ÁRIDO NORDESTINO.

VIGÊNCIA: 06/10/2005 A 06/01/2008

**CONTRATANTE:** BNB

TÍTULO: FUNPEC/GTZ/MDA/AGRICULTURA FAMILIAR

OBJETIVO: SISTEMATIZAR RECEITAS E PROPOR CARDÁPIOS PARA O PROGRAMA NACIONAL DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR - PNAE, ADAPTADOS ÀS PRÁTICAS ALIMENTARES HABITUAIS E MICRO-REGIONAIS, CONSIDERANDO-SE A INCLUSÃO DE PRODUTOS ORIUNDOS DO PROGRAMA DE AQUISIÇÃO DE ALIMENTOS VINCULADO A AGRICULTURA FAMILIAR.

VIGÊNCIA: 13/05/2009 A 20/02/2010

**CONTRATANTE:** GTZ/MDA

TÍTULO: FUNPEC/SEMTAS/RECADASTRAMENTO DO BOLSA FAMÍLIA

OBJETIVO: SELECIONAR FAMÍLIAS PARA SEREM INCLUÍDAS NO PROGRAMA DO GOVERNO FEDERAL E REALIZAR RECADASTRAMENTO DAQUELES QUE JÁ PARTICIPAM NO PROGRAMA BOLSA-ESCOLA E VALE-GÁS PARA ATUALIZAR E UNIFICAR ESSES DOIS PROGRAMAS.

VIGÊNCIA: 01/11/2005 A 28/02/2006 CONTRATANTE: SEMTAS-PMN

TÍTULO: BNB/UFRN/AQUICULTURA FAMILIAR

OBJETIVO: GERAR UM ZONEAMENTO E DIAGNÓSTICO DE ÁREAS PARA AQUICULTURA, COM A IDENTIFICAÇÃO E A SELEÇÃO DE NOVAS ÁREAS RECONHECIDAS COMO TERRAS SALINIZADAS LOCALIZADAS NA ÁREA RURAL E QUE POSSAM SER APROVEITADAS PARA O CULTIVO DE CAMARÕES E PEIXES, ONDE POSSAM SER IMPLANTADOS PROGRAMAS DE AQUICULTURA FAMILIAR COM DESTAQUE PARA A CARCINICULTURA.

VIGÊNCIA: 08/10/2004 A 08/01/2009

**CONTRATANTE:** BNB

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA

Av. Senador Salgado Filho, 3000 | Campus Universitário Lagoa Nova | Caixa Postal 1540 | CEP: 59078-900 | Natal/RN CNPJ: 08.469.280/0001-93 | +55 (84) 3092-9200/9270 Site: www.funpec.br | E-mail: funpec@funpec.br



TÍTULO: FUNPEC/FBB/CAJUCULTURA

OBJETIVO: DESENVOLVER AMPLO DIAGNÓSTICO SOCIOECONÔMICO E POSTERIOR INCUBAÇÃO DE GRUPOS SOLIDÁRIOS DE PRODUÇÃO, INTEGRANTES DA CADEIA DA CAJUCULTURA NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE. O DIAGNÓSTICO DEVERA SERVIR DE SUBSIDIO PARA A ELABORAÇÃO DE DIRETRIZES, PLANOS, PROJETOS E POLÍTICAS, POR PARTE DAS COOPERATIVAS QUE COORDENAM OS PROJETOS E SEUS PARCEIROS NACIONAIS E LOCAIS, NO INTUITO DE POTENCIALIZAR AÇÕES CENTRAIS DE CADA UM DELES NAS PRINCIPAIS ETAPAS DA CADEIA PRODUTIVA.

VIGÊNCIA: 31/12/2008 A 30/12/2013

**CONTRATANTE:** FBB

TÍTULO: FUNPEC/BNB/CAJU IN NATURA

OBJETIVO: AVALIAR A VIDA ÚTIL E QUALIDADE PÓS-COLHEITA DE FRUTOS CAJU (PEDÚNCULO) IN NATURA E PROCESSADOS SUBMETIDOS A TRATAMENTO COM CÁLCIO.

VIGÊNCIA: 07/02/2007 A 07/09/2009

**CONTRATANTE: BNB** 

TÍTULO: FUNPEC/BNDES-APLS-GRANDES PROJETOS NT-NE

OBJETIVO: ANÁLISE DO MAPEAMENTO E DAS POLÍTICAS PARA ARRANJOS PRODUTIVOS LOCAIS NO NORTE E NORDESTE DO BRASIL E DOS IMPACTOS DOS GRANDES PROJETOS FEDERAIS EM ESTADOS NORDESTINOS SELECIONADOS.

VIGÊNCIA: 16/04/2009 A 15/07/2011

**CONTRATANTE:** BNDES

TÍTULO: FUNPEC/IEL/APL DA TELHA CERÂMICA

OBJETIVO: ANALISAR CADA ETAPA DO PROCESSO PRODUTIVO DAS INDÚSTRIAS CERÂMICAS QUE FAZEM PARTE DO APL-SERIDÓ E PROPOR ALTERNATIVAS PARA MELHORAR O PROCESSO, ELEVAR A PRODUTIVIDADE E A QUALIDADE DO PRODUTO FINAL, COM ÊNFASE NOS ASPECTOS RELACIONADOS A ETAPA DE QUEIMA.

VIGÊNCIA: 17/09/2008 A 30/03/2010

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA Av. Senador Salgado Filho, 3000 | Campus Universitário Lagoa Nova | Caixa Postal 1540 | CEP: 59078-900 | Natal/RN CNPJ: 08.469.280/0001-93 | +55 (84) 3092-9200/9270

Site: <a href="mailto:www.funpec.br">www.funpec.br</a> | E-mail: funpec@funpec.br



**CONTRATANTE: UFRN** 

TÍTULO: FUNPEC/FINEP/CTQ DO QUEIJO 2002

OBJETIVO: IMPLANTAR, EM PARCERIA COM INSTITUIÇÕES PÚBLICAS E PRIVADAS, O

CENTRO TECNOLÓGICO DO QUEIJO DO SERIDÓ - CTQ DO QUEIJO.

VIGÊNCIA: 01/02/1999 A 30/05/2002 E 18/11/2002 A 30/07/2007

**CONTRATANTE: FINEP** 

<u>TÍTULO:</u> FUNPEC/IEL/APL DE ÁGUA MINERAL

OBJETIVO: EFETUAR UM LEVANTAMENTO DE DADOS DE CAMPO E BIBLIOGRÁFICO, QUE ATESTEM AS NECESSIDADES DE DADOS ADICIONAIS QUE POSSIBILITEM A ELABORAÇÃO DE UM PARECER E AVALIAÇÃO TÉCNICA INTEGRADA ENFOCANDO A PROTEÇÃO DAS FONTES DE ÁGUA MINERAL

VIGÊNCIA: 28/07/2008 A 27/01/2009

CONTRATANTE: IEL

TÍTULO: FUNPEC/BNDES-APLS-GRANDES PROJETOS NT-NE

<u>OBJETIVO:</u> ANALISE DO MAPEAMENTO E DAS POLÍTICAS PARA ARRANJOS PRODUTIVOS LOCAIS NO NORTE E NORDESTE DO BRASIL E DOS IMPACTOS DOS GRANDES PROJETOS FEDERAIS EM ESTADOS NORDESTINOS SELECIONADOS.

VIGÊNCIA: 16/04/2009 A 07/08/2014

**CONTRATANTE: BNDES** 

Gumercindo Fernandes de Amorim Filho Vice-Diretor