



Por Dentro do IFRN © Copyright 2016 da Editora do IFRN.

#### Todos os direitos reservados

Nenhuma parte dessa publicação poderá ser reproduzida ou transmitida de qualquer modo ou por qualquer outro meio, eletrônico ou mecânico, incluindo fotocópia, gravação ou qualquer outro tipo de sistema de armazenamento e transmissão de informação, sem prévia autorização, por escrito, da Editora do IFRN.

#### Conselho Editorial

Samir Cristino de Souza André Luiz Calado de Araújo Dante Henrique Moura Jerônimo Pereira dos Santos José Yvan Pereira Leite Valdenildo Pedro da Silva

Divisão de Serviços Técnicos

Catalogação da publicação na fonte.

IFRN/Biblioteca Sebastião Fernandes

Diagramação: Jorge Henrique de M. Santos

Capa: Foto de Alberto Medeiros

Revisão linguística: Nadir Arruda Skeete

Fotos: Alberto Medeiros

**Colaboradores:** Maria Clara Bezerra de Araújo, Isabelle Ferret Badiali

e Franzeíza Beatriz Lima de Medeiros

#### **Contatos Editora do IFRN**

Coordenador da Editora: Paulo Pereira da Silva editora@ifrn.edu.br Rua Dr. Nilo Bezerra Ramalho, 1692, Tirol, Natal, RN

CEP: 59015-300

Telefone: (84) 4005-0763

P832 Por dentro do IFRN /

Marília Estevão (organizadora) - Natal : IFRN, 2016.

167 p. il; color.

ISBN: 978-85-8333-168-1

1. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte – Infraestrutura física. 2. Educação profissional, científica e Tecnológica. 3. IFRN – Infraestrutura dos campi. 4. Edu-cação profissional – Plano de expansão – Brasil. 5. Rio Grande do Norte – Economia. 6. Rio Grande do Norte – Educação. I. Estevão. Marília.

CDU 377(813.2)

Ficha elaborada pela Seção de Processamento Técnico da Biblioteca Sebastião Fernandes do Campus Natal Central do IFRN.

#### **EXPEDIENTE**



Reitor

Belchior de Oliveira Rocha

**Pró-Reitor de Ensino**José de Ribamar Silva Oliveira

**Pró-Reitor de Pesquisa e Inovação** José Yvan Pereira Leite

**Pró-Reitora de Extensão** Régia Lúcia Lopes

Pró-Reitor de Planejamento e Desenvolvimento Institucional Wyllys Abel FarkattTabosa

**Pró-Reitor de Administração** Juscelino Cardoso de Oliveira

Diretor de Gestão de Atividades Estudantis Solange da Costa Fernandes

**Diretor de Gestão de Pessoas** Auridan Dantas de Araújo

Diretor de Gestão de Tecnologia da Informação Alex Fabiano de Araújo Furtunato

**Diretor de Engenharia e Infraestrutura** Josué Martins da Silva

**Diretor de Licitações** Júlio César Carneiro Camilo

Presidenta da República Dilma Rousseff

Ministro da Educação Aloizio Mercadante

Secretário de Educação Profissional e Tecnológica Marcelo Machado Feres

#### DIRETORES DOS CAMPI

#### Campus Apodi

Marcos Antônio de Oliveira

#### Campus Lajes

Pollyanna de Araújo Ferreira

#### Campus Caicó

Caubi Ferreira de Souza Jr.

# Campus Canguaretama Valdelúcio Pereira Ribeiro

#### Campus Ceará-Mirim

José Álvaro de Paiva

#### Campus Currais Novos

Rady Dias de Medeiros

#### Campus EAD

Erivaldo Cabral da Silva

#### Campus Ipanguaçu

Evandro Firmino de Souza

#### Campus João Câmara

Sônia Cristina Ferreira Maia

#### Campus Macau

Varélio Gomes dos Santos

#### Campus Mossoró

Jailton Barbosa dos Santos

#### Campus Natal-Central

José Arnóbio de Araújo Filho

#### Campus Natal-Cidade Alta

Lerson Fernando dos Santos Maia

#### Campus Natal-Zona Norte

Valdemberg Magno do Nascimento Pessoa

#### Campus Nova Cruz

Dieson Mateus Alves da Costa

#### Campus Parelhas

Paula Francinete de Araújo Batista

#### Campus Parnamirim

Ismael Felix Coutinho

#### Campus Pau dos Ferros

Antônia Francimar da Silva

#### Campus Santa Cruz

Erivan Sales do Amaral

# Campus São Gonçalo do Amarante Luisa de Marilac de Castro Silva

#### Campus São Paulo do Potengi

Ednaldo de Paiva Pereira



# **A**PRESENTAÇÃO

Marcelo Machado Feres

Secretário de Educação Profissional e Tecnológica /MEC

O Brasil possui o desafio de promover avanços educacionais significativos nos próximos anos, para continuar na busca pelo seu desenvolvimento econômico e social de forma sustentável. Ainda que a educação não seja o único fator responsável pelo desenvolvimento de um país, sabe-se que não há nação desenvolvida sem que sua população tenha acesso à educação de qualidade.

O Plano Nacional de Educação (PNE) 2014-2024 estabelece um conjunto de metas e estratégias que refletem as necessidades de avanço da sociedade brasileira em todos os níveis educacionais. Tais metas, para serem alcançadas, requerem ações cooperadas envolvendo governos, gestores, especialistas, docentes, educadores, estudantes e a sociedade em geral.

A boa notícia é que estamos avançando e o livro "Por dentro do IFRN" é um precioso exemplo do esforço empreendido nos últimos dez anos na educação, em todas as regiões brasileiras. De fato, a interiorização do Instituto Federal do Rio Grande do Norte (IFRN) está inserida num contexto de valorização da educação de uma forma geral e da educação profissional em particular.

Uma valorização que começou em 2005, com o início da expansão dos antigos Centros Federais de Educação Tecnológica – os Cefets –, que em 2008 vieram a se transformar em Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia.

A criação do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec) foi, sem dúvida, outro marco nesse processo de expansão tão bem demonstrado na presente obra. O Programa incorporou iniciativas bem-sucedidas anteriores à sua criação, em 2011, e inovou ao integrar as diferentes ações de educação profissional e seus respectivos atores, responsáveis pela execução das políticas públicas. Graças a essa integração, conseguimos superar a meta de 8 milhões de matrículas em mais de 4 mil municípios, contando com a participação de todas as redes de instituições públicas e privadas que oferecem cursos técnicos e profissionalizantes no país.

Uma das novas iniciativas no âmbito do Pronatec foi a autorização legal para a implementação da terceira etapa da expansão física dos Institutos Federais. Somente entre os anos de 2011 e 2014 foram criados 208 novos *campi* dessas instituições. Se em praticamente um século, de 1909 até

"Há que se destacar a qualidade do trabalho que vem sendo desenvolvido pelo IFRN, uma instituição que, ao longo da sua história, tem sido motivo de orgulho para toda Rede Federal."

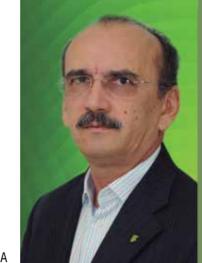
2002, foram criadas 140 escolas, formando a rede federal de educação profissional, em apenas 12 anos foram criadas 422, totalizando 562 unidades, que estão presentes em 78% das microrregiões do país.

Hoje, os 38 Institutos Federais e demais instituições que pertencem à Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica oferecem educação de qualidade para mais de 850 mil estudantes em seus cursos técnicos, profissionalizantes e de nível superior, consolidando-se também como polos de disseminação de ciência, tecnologia e cultura.

Essa breve retrospectiva nos permite ter a dimensão do salto quantitativo e qualitativo na direção da inclusão de brasileiros e brasileiras, principalmente residentes no interior e nas periferias das grandes cidades, na educação pública, gratuita e de qualidade, e da formação de profissionais alinhada às necessidades e vocações locais, que visam ao desenvolvimento regional.

Nesse sentido, há que se destacar a qualidade do trabalho que vem sendo desenvolvido pelo IFRN, uma instituição que, ao longo da sua história, tem sido motivo de orgulho para toda Rede Federal, seja pelo seu projeto pedagógico inovador, seja pela capacidade de seus servidores de transformar planos e projetos em realidade, com eficiência e qualidade.

O livro "Por dentro do IFRN" é, portanto, um recorte necessário desse período tão importante para o Rio Grande do Norte, quando começou a ser escrito um novo capítulo da educação profissional do estado. Parabéns a todos que fizeram e fazem parte dessa história!



**P**REFÁCIO

BELCHIOR DE OLIVEIRA ROCHA

Reitor do IFRN

É com imensa satisfação que trazemos a público o livro "Por dentro do IFRN". Mais do que um álbum com fotos e informações sobre a infraestrutura física dos *campi* deste Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia, trata-se de um registro do estado da arte da educação profissional no Rio Grande do Norte, alcançado em 2015, exatamente dez anos depois do lançamento do Plano de Expansão da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica.

Para se ter uma ideia do esforço empreendido, basta dizer que, durante esse período, construímos 19 escolas com padrão de primeiro mundo, quase duas por ano, abrangendo todas as regiões do território potiguar – feito impressionante para uma instituição que levou 85 anos para inaugurar sua primeira unidade de ensino fora da capital, em 1994, em Mossoró, e mais 12 para começar realmente a se interiorizar.

O aumento substancial da nossa infraestrutura física deve ser creditado ao trabalho de uma equipe composta por profissionais das mais diferentes formações, com atuação nos mais distintos âmbitos, unida em torno do propósito de incluir mais e mais pessoas na sociedade, através da ofer-

ta de um ensino emancipador e de qualidade. O resultado desse trabalho integrado está, pois, impresso nestas páginas. Já os detalhes da expansão do IFRN constam do relato do principal planejador e articulador desse processo, o professor Francisco das Chagas de Mariz Fernandes.

Nesse contexto, há que se reconhecer o esforço do Governo Federal e do Poder Legislativo para promover a expansão da educação profissional, representados, específica e respectivamente, pela Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica do Ministério da Educação e pelas Comissões de Educação da Câmara e do Senado. Só no Rio Grande do Norte, de 2005 para cá, o IFRN mais do que quadriplicou a quantidade de alunos, passando de 6,7 mil para 28 mil matrículas, conforme podemos ver no capítulo dedicado aos dados institucionais.

Hoje, ao passar pelos *campi* do Instituto no interior, é difícil não me emocionar ante a lembrança de que, até bem pouco tempo atrás, os filhos de quem não podia pagar por escolas particulares tinham de sair de casa com menos de 15 anos para estudar na capital. Isso me enche de contentamento na certeza de que lutamos e continuamos a lutar um bom com-

"Hoje, ao passar pelos campi do Instituto no interior, é difícil não me emocionar ante a lembrança de que, até bem pouco tempo atrás, os filhos de quem não podia pagar por escolas particulares tinham de sair de casa com menos de 15 anos para estudar na capital."

bate, pois conseguimos entregar à população do nosso estado escolas onde todos – estudantes e servidores – encontram as melhores condições para se desenvolverem e darem o melhor de si, no estudo e no trabalho.

Enquanto dirigente desta Casa de Educação durante o período da expansão, aproveito para deixar registrados uma saudação e um agradecimento especial a todos os que fizeram e fazem desta centenária instituição um exemplo de competência e eficiência na gestão dos recursos públicos e na formação de profissionais qualificados e cidadãos conscientes do seu papel na sociedade.

Aos leitores deste livro, desejo que, da mesma forma que eu, ao terminar de folheá-lo, sintam seus corações um pouco mais esperançosos, ao vislumbrar o impacto que uma educação profissional de qualidade e cada vez mais inclusiva poderá ter num futuro não muito distante.



# Sumário

| KIO GRANDE DO NORTE:                    |    | CAMPUS MACAU                   | (  |
|---|----|--------------------------------|----|
| POTENCIALIDADES E PERSPECTIVAS          | 13 | Campus Mossoró                 | 9  |
| FRN: 0 DESAFIO DE CRESCER COM QUALIDADE | 20 | CAMPUS EAD                     | 10 |
| O IFRN EM NÚMEROS                       | 28 | Campus Natal-Central           | 10 |
| Reitoria                                | 36 | Campus Natal-Cidade Alta       | 11 |
| CAMPUS APODI                            | 42 | Campus Natal-Zona Norte        | 11 |
| Campus Caicó                            | 48 | Campus Nova Cruz               | 12 |
| Campus Canguaretama                     | 54 | Campus Parelhas                | 12 |
| Campus Ceará Mirim                      | 60 | Campus Parnamirim              | 13 |
| Campus Currais Novos                    | 66 | CAMPUS PAU DOS FERROS          | 14 |
| Campus Ipanguaçu                        | 72 | Campus Santa Cruz              | 14 |
| Campus João Câmara                      | 78 | Campus São Gonçalo do Amarante | 15 |
| CAMPUS LAJES                            | 84 | Campus São Paulo do Potengi    | 15 |





# Rio Grande do Norte

## Potencialidades e perspectivas



52.796,79 km<sup>2</sup>



Índice de Desenvolvimento Humano (IDH)

Produto Interno Bruto (PIB)

Renda per capita

R\$ 10.669,96

\* Açu é uma palavra de origem tupi-guarani, que significa vasto, volumoso. Além de ser o nome do principal rio que banha a região, é o nome de seu maior município. Mas, a prefeitura do município decidiu consagrar a grafia popular do nome do município registrando-o com dois s e acento agudo no u (Assú), forma que, por ser oficial, será adotada nessa obra. Contudo, para o nome da região Vale do Açu usaremos a grafia correta do vocábulo.



A economia do RN ocupa o 5º lugar entre os nove estados nordestinos, mas a população do estado tem a maior renda per capita da região.



O ESTADO





O Rio Grande do Norte é o 16º estado mais populoso do Brasil e o sexto da Região Nordeste. Por estar localizado na porção mais oriental do país, é a unidade da federação mais próxima da Europa e da África, sendo por isso chamado de "a esquina do continente". Dele também faz parte o Atol das Rocas – reserva biológica marinha tombada pela Unesco como patrimônio da humanidade.

Com cerca de 83% da superfície abaixo dos 300 m de altitude, o relevo do estado é em grande parte plano. As planícies são encontradas nos litorais leste e norte e a oeste do Planalto da Borborema. Este, por sua vez, se estende do norte da Serra da Borborema ao sul do estado.

Cerca de 90% do território potiguar está localizado no Polígono das Secas, com índices pluviométricos entre 400 e 600 mm por ano, o que caracteriza o clima tropical semiárido. O bioma predominante é a Caatinga, cada vez mais ameaçado pelo desmatamento insustentável da mata nativa. Já no litoral, que apresenta clima tropical úmido e com incidência de chuva relativamente alta, a vegetação é basicamente formada por mangues e remanescentes da Mata Atlântica.

Os dois maiores rios, Piranhas-Açu e Apodi-Mossoró, concentram 90% das reservas hídricas do estado. O primeiro foi perenizado na década de 80, com a construção da Barragem Armando Ribeiro Gonçalves, a maior do Rio Grande do Norte, com capacidade para armazenar até 2,4 bilhões de m³. Com a construção da barragem, cerca de 400 mil pessoas de 18 municípios e 81 comunidades rurais passaram a ter água de qualidade para consumo, através da rede formada por quatro grandes adutoras (SE-MARH, 2012).

#### **E**CONOMIA

O Produto Interno Bruto do Rio Grande do Norte (PIB-RN) é de R\$ 36 bilhões e participa com 0,9% no PIB nacional (IBGE, 2012), ocupando o 18º lugar entre os 27 estados brasileiros e o 5º lugar na Região Nordeste. Porém, mesmo não estando entre os maiores PIBs nordestinos, a população potiguar é a que apresenta a maior renda per capita na região e a 16ª maior dentre os 27 estados brasileiros (IBGE, 2011). A maior cidade do estado, tanto em termos populacionais como econômicos, é a capital, Natal, seguida dos municípios de Mossoró e Parnamirim. Essas três cidades concentram 52% do PIB estadual. Dentre os setores da economia, o terciário (comércio e serviços) é responsável por 72,6% da riqueza produzida e por 76,7% dos empregos formais; o setor secundário (indústria) tem uma participação de 23,7% no PIB e de 20% nos empregos gerados; já o setor primário (agricultura, pecuária e o extrativismo vegetal, animal e mineral) participa do PIB com um percentual de apenas 3,7%, respondendo por 2,5% dos empregos formais.

Segundo a classificação da Federação das Indústrias do Rio Grande do Norte (FIERN), os principais polos econômicos são:

- Grande Natal (Leste) indústria de transformação, com destaque para a produção têxtil e de cerâmica vermelha, desembarque e processamento de pescados, turismo, comércio varejista e serviços;
- Região de Mossoró (Oeste) extração de petróleo e gás e atividades de apoio à indústria do petróleo; extração e refino de sal



O estado tem o maior potencial eólico do país, com 62 parques instalados.

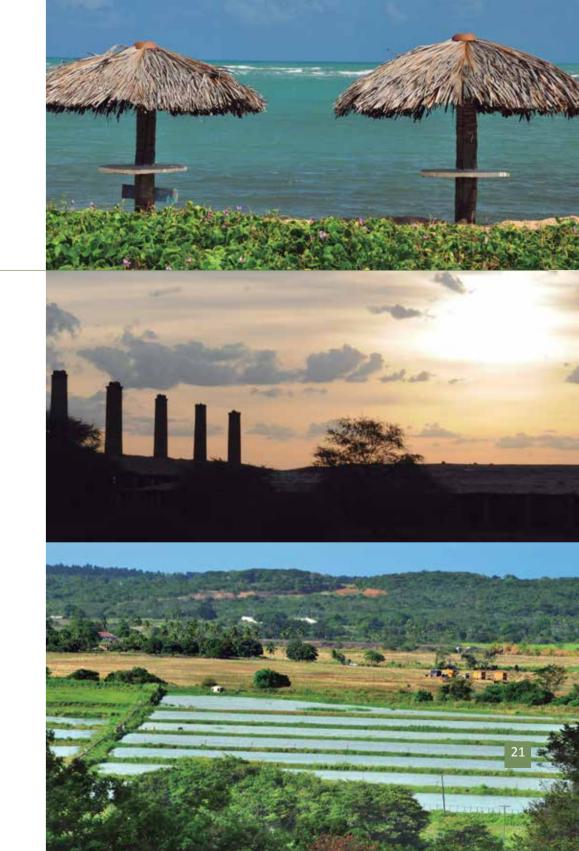


marinho; extração de calcário, produção de cimento e de cerâmica de revestimento; produção e processamento de frutas tropicais (melões e castanhas de caju); turismo regional; comércio e serviços;

- Polo Industrial de Guamaré (Litoral Norte) onde está instalada a refinaria Clara Camarão, da Petrobras, que processa a produção de petróleo e gás natural da Companhia. Desde setembro de 2010, a unidade produz diesel, nafta petroquímica, querosene de aviação e gasolina automotiva, tornando o Rio Grande do Norte o único estado do país autossuficiente na produção de todos os tipos de derivados do petróleo;
- Litoral Norte parques eólicos em expansão;
- Região do Trairi (Agreste) produção de abacaxi e outros produtos agropecuários. A região também possui parques eólicos em expansão, sobretudo nos municípios de João Câmara e Parazinho, que concentram o maior potencial eólico do estado e um dos maiores do Brasil.

- Região do Seridó (Central) extração de quartzo, caulim, feldspato, scheelita, minério de ferro, gemas; indústrias cerâmica, têxtil (bonés) e de laticínios; confecção artesanal de vestuário, artigos de cama, mesa e banho com rendas e bordados; turismo e gastronomia regional, além de parques eólicos em expansão na Serra de Santana.
- Tibau do Sul (Litoral Sul) polo turístico internacional (praia de Pipa).
- Região do Vale do Açu (Central) produção de cerâmica vermelha para a construção civil e fruticultura (manga, banana e mamão).

O estado é também o segundo maior produtor nacional de camarão em cativeiro, atrás apenas do Ceará. A atividade se desenvolve em 23 municípios do litoral, com destaque para Porto do Mangue, Touros e Canguaretama.





#### Educação.

De acordo com o Censo Demográfico 2010 do IBGE, 10,25% da população residente do Rio Grande do Norte jamais frequentou uma escola. Apesar de alto, este índice é o menor entre os nove estados do Nordeste, cuja média de pessoas sem nenhum tipo de escolaridade é de 12,58% – mais de cinco pontos percentuais acima da média da Região Sul, que apresenta o menor número relativo de pessoas nessa situação.

O Censo revela também que 47,5% da população norte-rio-grandense (1.504.033 pessoas) não completou o ensino fundamental, que a maior parte da população escolarizada (18,7%) possui, no máximo, o ensino médio completo e que apenas 5% concluíram o ensino superior.

Em relação à infraestrutura de ensino do estado, o Censo Educacional 2012 registra 2.230 instituições de ensino pré-escolar, das quais 76% são públicas e o restante particular; das 3.027 escolas de ensino fundamental, 83% também são públicas, assim como 70% das 442 escolas que oferecem o ensino médio.

Já no ensino superior, das 25 instituições apenas cinco são públicas: a Universidade do Estado do Rio Grande do Norte (UERN), a Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN), a Universidade Federal do Semiárido (Ufersa) e o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte (IFRN), que é também a principal instituição na oferta de educação profissional do estado – dos 90 centros de formação profissional de nível médio, 21 são *campi* do Instituto.



OTO: ADS COMÉRCIO DE FOTOS AÉREAS LTDA

# IFRN: 0 DESAFIO DE CRESCER **COM QUALIDADE**

Francisco das Chagas de Mariz Fernandes

Assessor de Suporte Organizacional do IFRN

Resumir mais de um século em poucas palavras é sempre arriscado. A necessidade de sermos sucintos obriga-nos a eleger pontos marcantes no tempo e no espaço, em detrimento de todo um encadeamento de fatos que tornaria a narrativa mais clara para o leitor. Este é o problema com o qual sempre me defronto ao contar a trajetória do IFRN.

Da sua fundação, em 1909, como Escola de Aprendizes Artífices, à sua transformação em Instituto Federal, em 2008, muita coisa mudou. Durante 85 anos, a Instituição consistiu em apenas uma unidade de ensino profissional no estado, até a inauguração da Uned-Mossoró, em 1994.

A grande transformação física e institucional começou no governo Lula, com o início da expansão do IFRN para outros municípios. Apesar de recente, esse período da história da educação profissional no Rio Grande do Norte é, paradoxalmente, o menos conhecido pela sociedade, até pelo fato de estar ainda em curso, sendo feito e não simplesmente contado. Por isso, é sobre ele que vou tratar.



A história desta instituição começou em 23 de setembro de 1909 quando o então Presidente Nilo Peçanha assinou o decreto de criação de 19 Escolas de Aprendizes Artífices, entre as quais a de Natal. Instalada em janeiro de 1910 no antigo Hospital da Caridade, onde atualmente funciona a Casa do Estudante de Natal, a Escola de Aprendizes Artífices oferecia curso primário, de desenho e oficinas de trabalhos manuais.







O Instituto Federal do Rio Grande do Norte conseguiu promover a democratização da educação.





Concebido pela Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica (SETEC) do Ministério da Educação (MEC), o plano de expansão das instituições federais de educação profissional e tecnológica foi dividido em fases. Na primeira, iniciada em 2005, o plano tinha como objetivo implantar estabelecimentos escolares de ensino técnico nas periferias de grandes centros urbanos, naqueles estados brasileiros ainda não contemplados com essas instituições, e em municípios interioranos distantes das regiões metropolitanas.

Essas novas escolas da Fase I deveriam oferecer cursos articulados com as potencialidades dos arranjos produtivos locais, com vistas ao desenvolvimento econômico e social. Foi seguindo essa diretriz que, em 2006, a instituição construiu três novas unidades: nos municípios de Currais Novos e Ipanguaçu e na zona norte de Natal, esta última para suprir a demanda não atendida pela unidade sede da instituição.

Em 2008, a escola, que, nascida como Escola de Aprendizes Artífices, já havia sido Liceu Industrial, Escola Industrial de Natal, Escola Técnica Federal e Centro Federal de Educação Tecnológica, passou à condição de Instituto Federal, com a missão de atuar como centro de excelência nas áreas das tecnologias

e das ciências, de forma verticalizada. Suas unidades de ensino foram transformadas em *campi*, preparados para oferecer desde cursos de formação inicial e continuada de trabalhadores até cursos de pós-graduação *stricto sensu*, além de desenvolver projetos de extensão e de pesquisa e inovação.

Foi dentro dessa nova realidade institucional que, em 2009, os *campi* da Fase II, iniciada dois anos antes, foram inaugurados. Nessa segunda etapa, o objetivo era implantar uma "escola técnica em cada cidade-polo do País", observada também uma planificação geográfica de distribuição territorial equilibrada entre as unidades, visando à redução de distância de deslocamento para os estudantes das regiões atendidas. Assistimos, assim, à inauguração dos *campi* Apodi, Caicó, João Câmara, Macau, Natal-Cidade Alta, Santa Cruz, Pau dos Ferros, Nova Cruz, Parnamirim e São Gonçalo do Amarante. Paralelamente ao plano de expansão, o Instituto investiu também na criação do *Campus* de Educação a Distância, que funciona nas instalações do *Campus* Natal-Central.

Com o lançamento da Fase III da expansão, já no governo Dilma Rousseff, além dos critérios observados nas fases anteriores, para a definição dos

municípios a serem contemplados com novas escolas, também foram levados em consideração parâmetros vinculados a indicadores sociais de desenvolvimento humano e pobreza. O estado foi beneficiado, então, a partir de 2013, com mais cinco *campi*: Ceará-Mirim, Canguaretama, São Paulo do Potengi, Lajes e Parelhas.

De forma geral, a definição preliminar da atuação acadêmica de cada *cam- pus* em implantação foi precedida do estudo das vocações econômicas e sociais da respectiva região, considerados os arranjos produtivos locais, a economia e os indicadores sociais das cidades beneficiadas, os planos de investimentos governamentais e privados na área e a matriz de oferta educacional existente na região.

Com apoio nesses dados e respaldo no projeto político pedagógico institucional, o IFRN, juntamente com as prefeituras e órgãos regionais da educação, realizou audiências públicas para ouvir representantes de cada comunidade. Nesses encontros, buscou-se um consenso sobre os cursos a serem inicialmente ofertados e a escolha do principal e estratégico eixo tecnológico vinculado à dinâmica acadêmica dos respectivos *campi*.

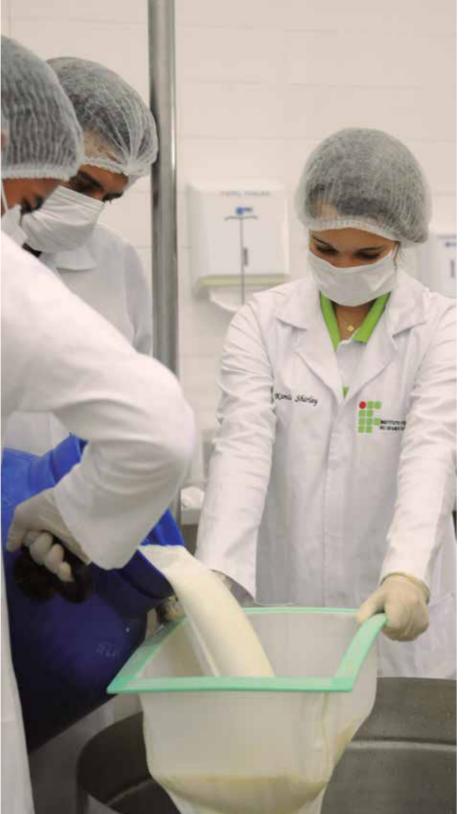




A única exceção a essa metodologia de análise e escolha de cursos dos novos *campi* foi a definição do foco tecnológico do *Campus* Currais Novos. Este *campus* desde o início foi direcionado à área de alimentos pelo fato de a Instituição ter recebido do governo do estado, através de doação, um centro para pesquisas de tecnologias do queijo, cuja produção é uma das principais atividades industriais da região do Seridó.

Esse processo veio a resultar na oferta de cursos na área de alimentos, com base nas cadeias produtivas do leite, carnes, pescados e fruticultura, deixando como secundárias, naquele momento, as potencialidades do setor mineral e de serviços, áreas atualmente também muito prestigiadas na ação acadêmica do *Campus*.

É preciso ressaltar que, na gestão da presidente Dilma Roussef, diferentemente do governo que a antecedeu, a expansão física da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica é apenas uma das metas do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec), instituído pela Lei nº 12.513, de 26 de outubro de 2011. O principal







objetivo do Programa é a ampliação da oferta de matrículas em cursos de educação profissional e tecnológica de curta, média e longa durações.

Como consequência da prioridade dada ao Pronatec, toda a rede pública de ensino das três instâncias governamentais, as instituições de ensino superior privadas e o Sistema S foram convocados a participar como ofertantes de cursos do Programa, de modo que, em sua primeira etapa (2011-2014), este ultrapassou a meta de 8 milhões de matrículas.

Como principal escola federal de educação profissional no Rio Grande do Norte, o IFRN tem encarado mais esse desafio com bravura, oferecendo em praticamente todos os seus *campi* cursos de formação inicial e continuada para estudantes de ensino médio, trabalhadores e beneficiários de programas federais de transferência de renda.

Hoje, das 19 microrregiões do estado, apenas cinco não contam ainda com unidades do IFRN (Serra de Santana, Serra de São Miguel, Umarizal, Litoral Nordeste e Médio Oeste). Isso demonstra que o esforço de transformação institucional nos últimos 10 anos foi prodigioso, *não só pelo aumento* 

de duas para 21 unidades escolares, mas, sobretudo, pela competência com que vem sendo empreendido.

De fato, o Instituto Federal do Rio Grande do Norte conseguiu promover a democratização da educação, através de uma rápida e considerável expansão de matrícula, sem enfrentar até o presente momento o fantasma da perda de qualidade na educação ofertada, situação rara nos registros das políticas educacionais.

Sou um daqueles que acreditam na ação transformadora da educação ofertada pelas instituições que compõem a Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica e, especialmente, pelo processo educacional desenvolvido em nossa instituição. E não poderia ser diferente: faço parte dessa casa há 45 anos. Nela ingressei como aluno da Escola Técnica Federal do Rio Grande do Norte e, um ano depois, fui contratado como empregado celetista para ocupar o cargo de mensageiro – código 1 da tabela de cargos então vigente.

Naquela época, a "Escola", como era chamado o complexo institucional



que compreende atualmente o *Campus* Natal-Central, tinha muito pouco, em termos de instalações físicas: no térreo, havia apenas o prédio principal, apelidado de "minhocão", composto de salas administrativas; nos primeiro e segundo andares, ficavam 28 salas de aulas teóricas, 3 laboratórios (física, química e biologia), 1 sala de projeções, biblioteca, gráfica, além das "oficinas" de mecânica, eletricidade, marcenaria, construção civil e mineração; já a prática desportiva era desenvolvida em um campo de areia (terreno natural) e em uma quadra com piso cimentado, delimitada por uma mureta de 50 cm de altura.

Por outro lado, integrava o seu quadro de pessoal uma *plêiade* de educadores dedicados e empreendedores. Isso fez a diferença para que a Instituição viesse a superar, com certa tranquilidade, os momentos de grandes desafios e ameaças pelos quais passou, aproveitando as oportunidades de crescimento e avanço que surgiram. Assim, tive o privilégio de participar do processo de crescimento da ETFRN, da afirmação nacional como CEFET-RN e de sua interiorização como IFRN, além de lutar ao lado de muitos para a concretização dessas conquistas.

Efetivamente, os desafios se renovam, e o IFRN ainda tem muito que avançar, especialmente quanto à compreensão da sua estruturação para oferta educacional multinível e autonomia de atuação *multicampi*. Tal estruturação requer uma gestão com características de rede, de "caráter sistêmico", priorizando o diálogo, o equilíbrio e a equidade entre os *campi*.

Na realidade, o futuro de nosso Instituto é um livro com diretrizes traçadas, porém aberto, para que servidores e alunos preencham muitas das suas páginas, com dedicação e trabalho, em prol de uma educação profissional e tecnológica que vise à formação integral dos estudantes.

O IFRN, atualmente, tem 23 unidades organizacionais: 18 campi plenos, dois campi avançados, o campus de Educação a Distância, a Unidade Rocas do Campus Natal-Cidade Alta e a Reitoria. Essas unidades estão distribuídas em todas as microrregiões do estado, cumprindo a missão de ofertar educação de qualidade em todo o Rio Grande do Norte.



# O IFRN EM NÚMEROS

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte (IFRN) é uma autarquia vinculada ao Ministério da Educação, cuja função social é ofertar educação profissional e tecnológica de qualidade, comprometida com a formação humana integral, com o exercício da cidadania e com a produção e socialização do conhecimento. A atuação institucional visa, sobretudo, à transformação da realidade na perspectiva da igualdade e da justiça sociais.

A história do IFRN remonta a 1909, quando o então presidente da República, Nilo Peçanha, criou, em cada uma das capitais brasileiras, as Escolas de Aprendizes Artífices. A escola de Natal ocupava um prédio na Praça Coronel Luís Caldas, no centro, onde funcionava o Hospital da Caridade e hoje é a Casa do Estudante. Além de educação primária, os 83 meninos, filhos de famílias pobres da capital, aprendiam ofícios, como os de marceneiro, sapateiro, funileiro, alfaiate e serralheiro.





#### Ensino

Hoje, o IFRN possui cerca de 28 mil alunos regulares em seus 21 campi distribuídos por todas as regiões do estado. A decisão sobre os focos tecnológicos de cada campus é tomada após o estudo dos arranjos produtivos e das potencialidades das regiões onde ele é instalado e da consulta à comunidade local, realizada através de audiências públicas.

Ao atuar de forma verticalizada, do ensino médio à pós-graduação, o IFRN permanece fiel à sua maior característica ao longo de toda a sua história, que é a de preparar jovens e adultos para as necessidades presentes do mundo do trabalho, porém com capacidade de adaptação às demandas futuras.

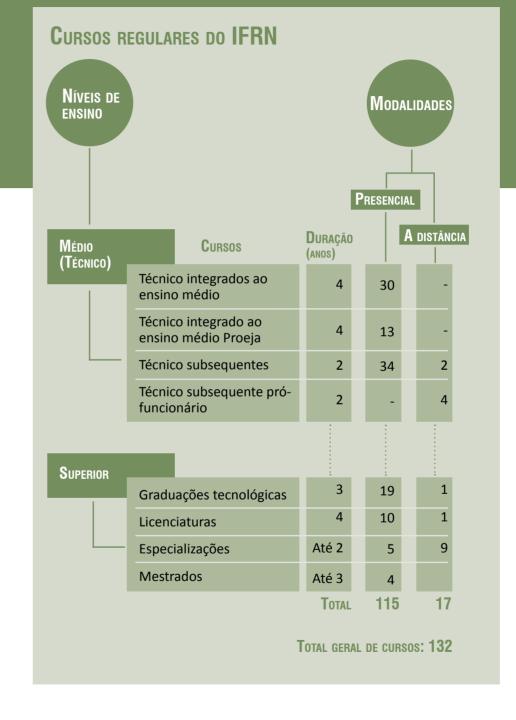
São 131 cursos, oferecidos nas modalidades presencial e a distância, nas áreas de Controle e Processos Industriais; Desenvolvimento Educacional e Social; Gestão e Negócios; Informação e Comunicação; Infraestrutura; Produção Alimentícia; Produção Cultural e Design; Turismo, Hospitalidade e Lazer; Produção Industrial e Recursos Naturais, conforme estabelecidas

nos Catálogos dos Cursos Técnicos e dos Cursos Superiores de Tecnologia aprovados pelo MEC.

A formação de professores, principalmente nas áreas em que há escassez de profissionais, como matemática, química, física e biologia, é também uma das prioridades do ensino superior no IFRN. Além de se graduarem, os alunos podem continuar os estudos cursando especializações e mestrados nessas áreas.

#### Extensão

Além dos cursos regulares, cuja admissão se dá através de processos seletivos, o IFRN desenvolve programas e projetos de extensão com a finalidade de articular as ações de ensino e pesquisa com as demandas da sociedade, melhorando os índices de desenvolvimento econômico e social no entorno dos campi. Essas ações se alinham ao esforço do governo federal em prover os setores da economia de mão de obra qualificada.



A busca pela competência técnica permeia todos os níveis de ensino oferecidos - da formação inicial e continuada de trabalhadores à formação profissional de nível médio (integrados e subsequentes) e superior (licenciaturas, cursos de tecnologia e pós-graduação).



Atualmente, o IFRN possui 130 grupos de pesquisa, em oito áreas distintas.



Através do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa Formação) e do Programa Mulheres Mil, por exemplo, o Instituto vem oferecendo Cursos de Formação Inicial e Continuada de Trabalhadores (FIC), de curta e média durações. São mais de 100 cursos em profissões ligadas à indústria, comércio e serviços, para pessoas com os mais diversos níveis de escolaridade.



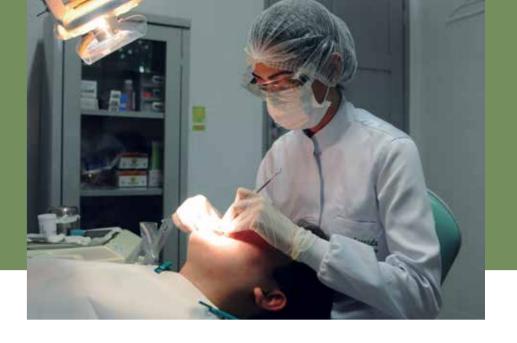
Além de captar e acompanhar os estágios realizados pelos alunos, o Instituto desenvolve pesquisas para avaliar a inserção socioprofissional dos seus egressos no mundo do trabalho. Outra ação importante de extensão é a promoção do intercâmbio de estudantes e servidores para qualificação acadêmica em outros países, seja estabelecendo convênios com instituições estrangeiras, como também apoiando e orientando os interessados no processo de qualificação para os diversos programas de estudo no exterior.

#### **Pesquisa**

As políticas de pesquisa e inovação são pautadas no compromisso com a difusão e desenvolvimento da ciência e tecnologia aplicadas, valorizando soluções com uma visão interdisciplinar sobre os problemas que afligem a sociedade, procurando resolvê-los ou apontando novos caminhos.

Neste contexto, a Instituição disponibiliza, para a comunidade acadêmica, programas de iniciação científica e tecnológica, de fomento a projetos de pesquisa e inovação, além de outros voltados à incubação de empresas.

Ofertar educação continuada, por diferentes mecanismos, visando à atualização, ao aperfeiçoamento e à especialização de profissionais na área tecnológica é um dos principais objetivos da Instituição.



Esses programas são executados com recursos próprios e de agências de fomento (CNPg, Capes, FAPERN, FUNCERN, Petrobrás, entre outros). Ao todo, são 130 grupos de pesquisa em oito diferentes áreas (ver gráfico na página ao lado).

Esse apoio à pesquisa permitiu que, já sob a nova institucionalidade, entre os anos de 2009 e 2015, tenham sido publicados 2.070 artigos, dos quais 10,39% em periódicos classificados como Qualis A pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes). Durante esse período, as ações de pesquisa geraram também cerca de 5 mil publicações em eventos científicos dentro e fora do Brasil, além de 65 registros de programas de computador e patentes.

O Instituto possui também seus próprios periódicos: as revistas eletrônicas EmpíricaBR, Geoconexões, Dialektiké e Holos – esta última classificada como Qualis B2 nas áreas de Educação, Serviço Social e Interdisciplinar, en tre outras. Por estar indexada em inúmeras bases científicas, a revista recebe contribuições de pesquisadores de instituições brasileiras e estrangeiras, com acessos registrados em mais de 100 países.

A produção textual de alunos e servidores também pode ser publicada pela Editora do IFRN, que já possui 136 títulos impressos e outros 103 no formato eletrônico. A comunidade acadêmica do IFRN conta ainda com uma revista institucional para divulgação de suas atividades, a InforM – Informação em Movimento, além dos programas de televisão IFRN em Pauta e Educação em Pauta, que vão ar, semanalmente, pela TV Universitária.

#### Assistência estudantil

Mas não basta oferecer ensino de qualidade; é preciso estendê-lo ao maior número possível de pessoas e essa tem sido a filosofia do Instituto ao longo de sua história. Dezenove anos antes de o governo federal sancionar a lei nº 12.711/2012, instituindo a política de cotas sociais e raciais nas instituições federais de ensino, o IFRN já reservava 50% das vagas nos cursos a alunos egressos das escolas públicas.

O processo de expansão da rede federal de ensino e a democratização do acesso por meio das ações afirmativas alteraram significativamente o perfil



contribuir para a garantia das condições de acesso, permanência e êxito escolar de todos os seus estudantes.

A assistência estudantil do IFRN tem como objetivo

dos estudantes nos diferentes níveis e modalidades de ensino ofertados pela Instituição. O aumento da oferta de vagas passou a exigir uma atenção cada vez maior a esse novo contingente de jovens. Nesse sentido, a assistência estudantil do IFRN tem como objetivo contribuir para a garantia das condições de acesso, permanência e êxito escolar de todos os seus estudantes.

Além do atendimento às demandas tradicionais de alimentação, auxíliotransporte e concessão de bolsas àqueles que se encontram em situação de vulnerabilidade socioeconômica, o IFRN desenvolve um conjunto de ações de assistência ao educando por meio de serviços específicos, como o apoio e a orientação social aos alunos e suas famílias, o atendimento psicológico e a atenção básica à saúde.

#### ESTRUTURA FÍSICA E DE PESSOAL

Para desempenhar sua função social, o IFRN conta hoje (fevereiro de 2016) com 1.382 professores e 1.128 técnicos-administrativos, somando 2.510 servidores. O aprimoramento contínuo desses profissionais é estimulado



através de ações concretas de capacitação para a função que eles exercem e também de incentivo à formação acadêmica continuada. Assim, 75% por cento dos técnicos-administrativos da Instituição possuem curso superior, sendo que 16% já concluíram suas pós-graduações. Entre os professores, o percentual daqueles com mestrado, doutorado e pós-doutorado é de 78%.

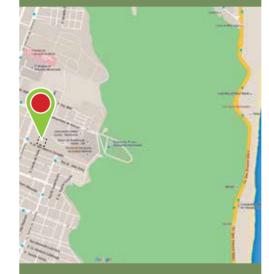
Por fim, outro fator importante para garantir a qualidade do serviço prestado pelo IFRN à sociedade é a sua moderna infraestrutura física, que, com o plano de expansão do ensino profissional, tem impactado profunda e positivamente os municípios onde os seus novos *campi* foram instalados.

Hoje, os terrenos de todas as unidades do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia, incluindo sua Reitoria, somam 2,9 milhões de metros quadrados, com 233 mil metros quadrados de área construída. São salas de aulas, laboratórios, bibliotecas, parques esportivos e áreas de convivências construídas com o objetivo de estimular o estudo, a pesquisa e, sobretudo, criar nos alunos e servidores o sentimento de pertencimento a uma instituição centenária e cada vez mais importante para as pessoas, o estado e o país.









Rua Dr. Nilo Bezerra Ramalho, 1692, Tirol - Natal - RN CEP: 59015-300

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA

comunicacao.reitoria@ifrn.edu.br (84) 4005-0757 / 4005-0758



# **IFRN** A Reitoria

A Reitoria do IFRN foi inaugurada em janeiro de 2011 e funciona em um terreno de 5.229 m² doado pela União, localizado no bairro do Tirol, em Natal. Como órgão central da Instituição, concentra todas as ações sistêmicas, dando o apoio fundamental para o funcionamento dos campi instalados tanto na capital como no interior.

São três blocos, de três pavimentos cada um, interligados uns aos outros, nos quais funcionam todas as repartições responsáveis pela administração geral do Instituto, como: o Gabinete do Reitor, as pró-reitorias e diretorias sistêmicas, além das assessorias, coordenações e outras diretorias ligadas a elas, onde atua um total de 150 servidores, entre professores e técnicos-administrativos. O primeiro bloco conta ainda com uma sala de atos com 50 lugares, equipada para realizar videoconferências. A sede do IFRN possui também um auditório com capacidade para 137 pessoas.



#### Dependências de uso comum

| Cantina                 | 1  |
|-------------------------|----|
| Auditório (137 lugares) | 1  |
| Área de vivência        | 1  |
| Unidades sanitárias     | 10 |

#### PLACAS SOLARES



#### JARDIM



Recepção 2º piso





#### SALA DE TI



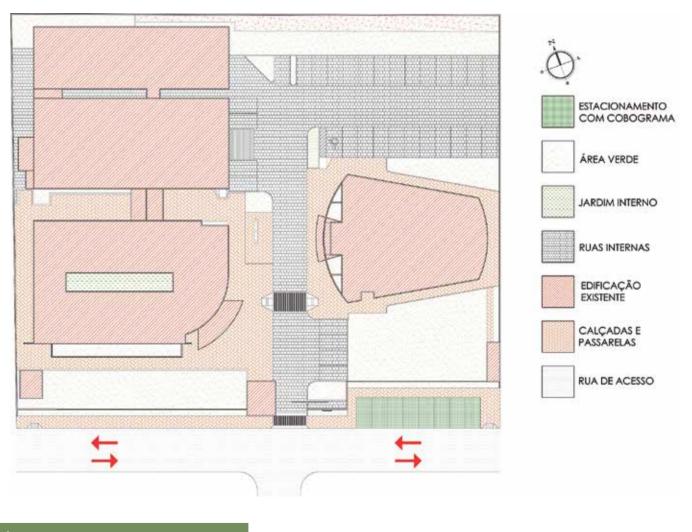
Recepção térreo



**A**LMOXARIFADO



#### Planta de situação



Área do terreno: 5.229,02 m² Área construída: 3.580,96 m²





# Apodi O município



Com localização privilegiada na microrregião da Chapada do Apodi, região oeste do estado, a cidade está inserida na Bacia Hidrográfica Apodi-Mossoró e situa-se nas terras férteis do Vale do Apodi. Lá se localiza a Barragem de Santa Cruz, com 600 milhões de metros cúbicos e capacidade irrigável para 20 mil hectares de terra.

As principais atividades econômicas são: produção de petróleo e gás, fruticultura irrigada, algodão, mel, ovinocaprinocultura, além do extrativismo do pó da carnaúba para fabricação de cera. Como atração turística, o destaque é para o segundo mais importante sítio arqueológico do Brasil, o Lajedo de Soledade.



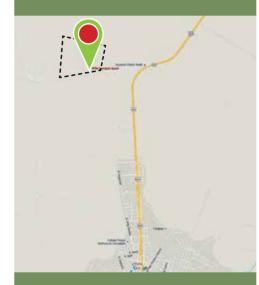












Sítio Lagoa do Clementino, nº 999, RN 233, Km 2 / Apodi-RN CEP: 59700-971

gabin.ap@ifrn.edu.br (84) 4005-4101

# 0 campus

O *Campus* Apodi foi inaugurado no dia 20 de agosto de 2009, na segunda fase do Plano de Expansão da Rede Federal de Educação Profissional e Tecnológica do Ministério da Educação, iniciada em 2007. Localizada no bairro Chapada do Apodi, a escola está instalada numa área de 500.327,50 m², cedida pelo governo do estado.

Em pleno funcionamento, o *Campus* tem capacidade para atender a 1.200 alunos, com uma equipe de 56 professores e 49 técnicos-administrativos. Com foco tecnológico na agroindústria, são oferecidos cursos técnicos de Agricultura, Agropecuária, Química, Biocombustíveis, Informática e Zootecnia, além do curso superior de Licenciatura em Química. A escola também ministra vários cursos do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa-Formação) e do Programa Mulheres Mil.

O *Campus* Apodi atende não só à demanda do próprio município, como também de estudantes das cidades vizinhas de Governador Dix-Sept Rosado, Umarizal, Felipe Guerra, Rodolfo Fernandes, Caraúbas, Itaú, Severiano Melo, e dos municípios próximos à divisa do estado do Ceará.



# INFRAESTRUTURA FÍSICA E ACADÊMICA

#### Dependências acadêmicas

| Salas de aula         | 20 |
|-----------------------|----|
| Laboratórios          | 20 |
| Bibliotecas           | 1  |
| Ginásio poliesportivo | 1  |
| Piscina semiolímpica  | 1  |
| Campo de futebol      | 1  |
| Vestiários            | 2  |
| Unidades sanitárias   | 41 |

#### DEPENDÊNCIAS ADMINISTRATIVAS

| Salas administrativas    | 14 |
|--------------------------|----|
| Salas de reunião         | 1  |
| Sala de videoconferência | 1  |
| Bloco de manutenção      | 1  |
| Apoio de serviço         | 1  |
| Copa                     | 1  |
| Unidades sanitárias      | 6  |

### Dependências de uso comum

| Refeitório              | 1 |
|-------------------------|---|
| Cantina                 | 1 |
| Setor de saúde          | 1 |
| Auditório (110 lugares) | 1 |
| Miniauditório           | 1 |
| Área de vivência        | 1 |
| Unidades sanitárias     | 7 |

| DEPENDENCIAS PARA DOCENTES |   |
|----------------------------|---|
| Coordenações               | 6 |
| Salas pedagógicas/adm.     | 7 |
| Salas de estudos           | 2 |
| Copa                       | 1 |
| Unidades canitárias        | 5 |

#### Prática de apicultura



Prática de cultivo de palma forrageira



Prática de avicultura



Prática de plantio de árvores nativas

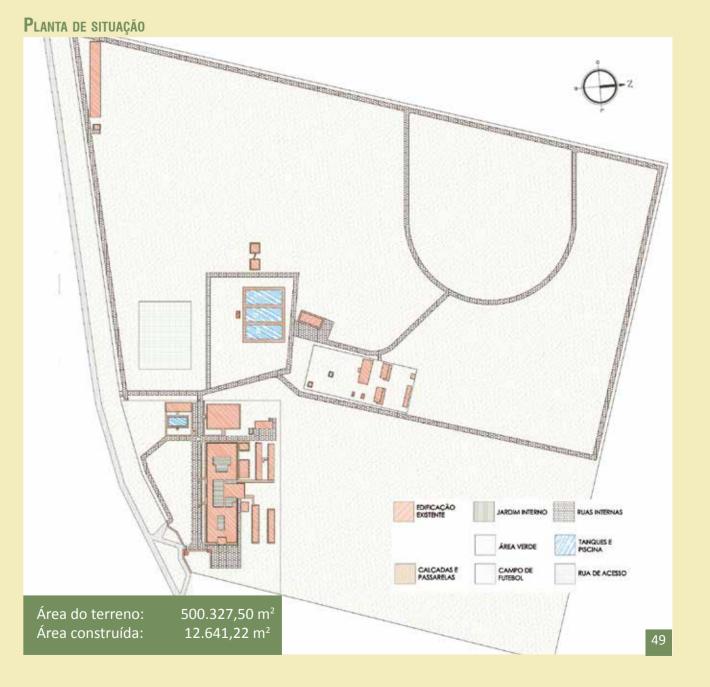


#### LABORATÓRIO DE BIOCOMBUSTÍVEIS



SALA DE AULA









# Caicó O município



É o quinto maior município do estado e um dos mais importantes da região Seridó. Vila Nova do Príncipe por quase 200 anos, só na década de 1980 receberia o atual nome, em homenagem aos seus primeiros habitantes, os índios caicós.

As principais atividades econômicas são nos setores de serviço e indústria, principalmente no segmento têxtil, com destaque para a produção de bonés, na qual Caicó ocupa o segundo lugar nacional. Na pecuária, o município tem o segundo maior rebanho de vacas ordenhadas do RN; já na agricultura, predominam as culturas de subsistência e de frutas como melancia, banana, goiaba, laranja, limão e caju, da qual a castanha é a maior fonte de renda.

O município é também famoso pela culinária típica, pelas rendas e bordados e pela festa da Padroeira, Sant´Ana, patrimônio imaterial do Brasil desde 2010.





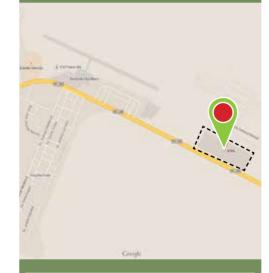












RN 288, s/n, Nova Caicó Caicó-RN CEP: 59300-000

gabin.ca@ifrn.edu.br (84) 4005-4102

# 0 campus

O Campus Caicó é uma das três unidades do IFRN na região do Seridó (as outras duas são os Campi Currais Novos e Parelhas). Integrante da segunda fase do Plano de Expansão da Rede Federal de Educação Profissional e Tecnológica do Ministério da Educação, foi inaugurado no dia 20 de agosto de 2009. Está localizado em um terreno doado pela prefeitura, às margens da rodovia RN 288, no bairro de Nova Caicó, zona norte da cidade.

A escola foi projetada para oferecer até 1.200 vagas em cursos regulares, com um quadro de 60 professores e 45 servidores técnico-administrativos. Os dois focos tecnológicos de atuação são: Indústria e Têxtil. Em torno deles foram organizados os cursos técnicos em Têxtil, Vestuário, Informática e Eletrotécnica. No ensino superior, é oferecido o curso de Licenciatura em Física e, a partir de 2016, será ofertado o curso superior de Tecnologia em Design de Moda.

O Campus atende às demandas de estudantes não só de Caicó, como de outros 16 municípios das microrregiões do Seridó Ocidental e Oriental, num total de 220 mil habitantes, inclusive através da oferta de cursos do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa-Formação).





#### Dependências administrativas

| Salas administrativas   | 19 |
|-------------------------|----|
| Salas de reunião        | 1  |
| Sala de videocoferência | 1  |
| Bloco de manutenção     | 1  |
| Apoio de serviço        | 1  |
| Copa                    | 1  |
| Unidades sanitárias     | 6  |

#### Dependências de uso comum

| Refeitório              | 1 |  |
|-------------------------|---|--|
| Cantina                 | 1 |  |
| Setor de saúde          | 1 |  |
| Auditório (110 lugares) | 1 |  |
| Área de vivência        | 1 |  |
| Unidades sanitárias     | 7 |  |

#### DEPENDÊNCIAS PARA DOCENTES

| DEI ENDENGIAG TAHA DUGENTEG |    |
|-----------------------------|----|
| Coordenações                | 4  |
| Sala pedagógicas / adm.     | 14 |
| Salas de estudos            | 2  |
| Cona                        | 1  |

#### LABORATÓRIO DE FÍSICA



#### LABORATÓRIO DE CORTE E COSTURA



LABORATÓRIO DE QUÍMICA



#### LABORATÓRIO DE VESTUÁRIO

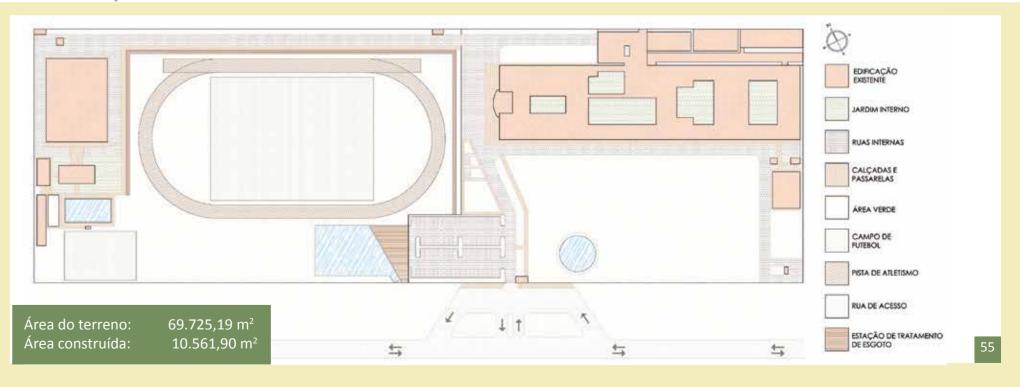


#### **B**IBLIOTECA





Planta de situação







# Canguaretama O município



A cidade cujo nome significa "vale das matas", em tupi, é constituída por sua sede e dois distritos: o de Piquiri e o da Barra do Cunhaú. É muito conhecida por ter sido palco, em 1645, do massacre de um grupo de cristãos que se recusaram a renegar a fé católica – os chamados Mártires de Cunhaú, beatificados no ano de 2000 pelo Vaticano.

Dentre as vocações econômicas locais mais importantes, estão o turismo e a criação de camarão em cativeiro (carcinicultura). O município também produz feijão, cana-de-açúcar, batata doce, mandioca e milho, além da fruticultura com as plantações de banana, laranja e manga.

As principais manifestações culturais são o pastoril, a chegança, o fandango, o coco-de-roda e os caboclinhos.

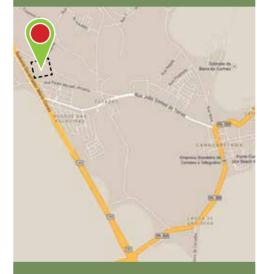












BR-101, Km 160, S/N, Areia Branca Canguaretama - RN CEP: 59190-000.

gabin.cang@ifrn.edu.br 84 4005-4114

# 0 campus

O *Campus* Canguaretama pertence à terceira fase da expansão dos Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia, tendo sido inaugurado no dia 10 de outubro de 2013. Como os demais *campi* dessa fase, foi concebido dentro de um conceito de sustentabilidade ambiental: uso de energia solar para suprir parte da demanda energética; aproveitamento máximo da luz e ventilação naturais; instalação de sistemas de captação e armazenamento de água da chuva, utilizada na irrigação de grama e plantas, além de estações de tratamento de esgoto.

Com capacidade para atender a 1.200 alunos e abrigar 60 professores e 45 técnicos-administrativos, o *Campus* atua em três eixos tecnológicos: Hospitalidade e Lazer, Informação e Comunicação e Indústria, oferecendo os cursos técnicos de Informática, Eletromecânica e Eventos, além do curso superior de Tecnologia em Gestão do Turismo. O *Campus* oferece também cursos de formação inicial e continuada para a comunidade externa através do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa-Formação).

A área de influência do *Campus* Canguaretama abrange os dez municípios da microrregião do Litoral Sul, com cerca de 120 mil habitantes.





# INFRAESTRUTURA FÍSICA E ACADÊMICA

#### Dependências acadêmicas

| Salas de aula         | 14 |
|-----------------------|----|
| Laboratórios          | 26 |
| Bibliotecas           | 1  |
| Ginásio poliesportivo | 1  |
| Piscina seminolímpica | 1  |
| Salas desportivas     | 6  |
| Campo de futebol      | 1  |
| Pista de atletismo    | 1  |
| Vestiários            | 4  |
| Unidades sanitárias   | 56 |

#### Dependências administrativas

| Salas administrativas    | 20 |
|--------------------------|----|
| Salas de reunião         | 1  |
| Sala de videoconferência | 1  |
| Bloco de manutenção      | 1  |
| Apoio de serviço         | 1  |
| Copa                     | 2  |
| Unidades sanitárias      | 13 |

#### Dependências de uso comum

| Refeitório              | 1  |
|-------------------------|----|
| Cantina                 | 1  |
| Setor de saúde          | 1  |
| Auditório (208 lugares) | 1  |
| Miniauditório           | 3  |
| Área de vivência        | 1  |
| Unidades sanitárias     | 20 |

#### DEPENDÊNCIAS PARA DOCENTES

| BEI ENDENOING I AIIA DOCENTEO |    |  |
|-------------------------------|----|--|
| Coordenações                  | 6  |  |
| Salas pedagógicas / adm.      | 10 |  |
| Salas de estudos              | 1  |  |
| Copa                          | 1  |  |
| Unidades sanitárias           | 2  |  |

#### Laboratório de eletrônica



#### LABORATÓRIO DE COMANDOS ELÉTRICOS



#### SALA DE DESENHO



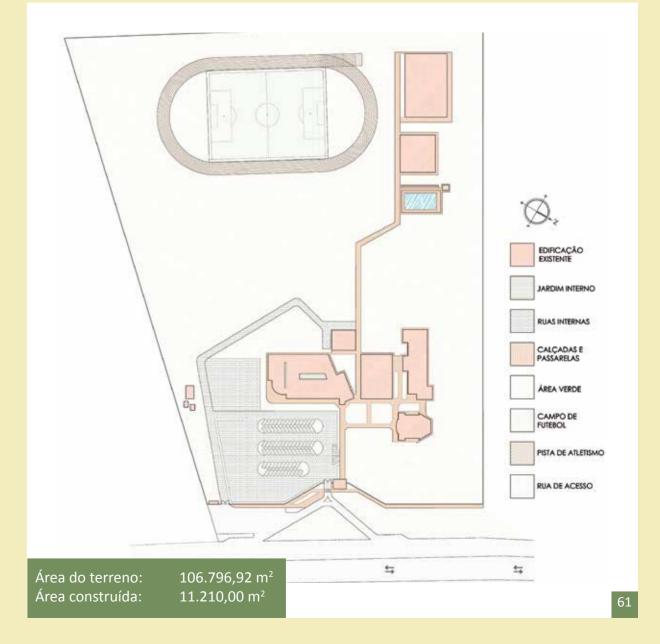
#### **B**IBLIOTECA



#### **A**UDITÓRIO



#### Planta de situação









# Ceará-Mirim

# O município

Localizado na região da Grande Natal, a 28 km da capital, seu nome provém da língua tupi-guarani. Segundo o historiador Luís da Câmara Cascudo, dentre as várias traduções, destaca-se a do escritor José de Alencar, segundo o qual cê-ara significaria fala ou canto do papagaio – no caso, papagaio pequeno (mirim).

Suas terras faziam parte do povoado de Boca da Mata, área roçada de algodão e cereais, que até o século XIX pertencia à Vila Nova de Extremoz do Norte. Segundo historiadores, teria sido nesta região, onde habitavam os índios janduís, que nasceu o índio Poti, herói da luta contra a invasão holandesa no Rio Grande do Norte.

A economia local é baseada nas culturas permanentes de coco, banana, goiaba, mamão e manga e nas culturas temporárias de cana-de-açúcar e abacaxi. Na pecuária, predominam a de bovino e a suinoculturas.



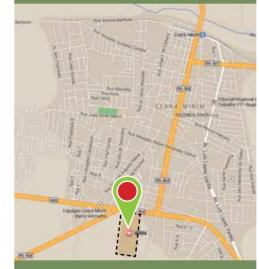












BR-406, Km 145, Bairro Planalto Ceará-Mirim/RN

gabin.cm@ifrn.edu.br (84) 4005 4113

# 0 campus

O Campus Ceará-Mirim foi inaugurado em 2 de outubro de 2013, na terceira fase de expansão do ensino profissional e tecnológico federal no Rio Grande do Norte. Suas instalações ocupam um terreno de 100 mil m², no Km 145 da BR-406, no bairro Planalto. A construção seguiu o mesmo conceito de sustentabilidade ambiental dos demais *campi* dessa mesma etapa – geração de energia elétrica a partir da radiação solar, aproveitamento da água de chuva para consumo humano, estação de tratamento de esgoto, além de uma arquitetura que proporciona conforto térmico e visual a servidores, alunos e demais usuários.

O foco de atuação está centrado em dois eixos: Informação e Comunicação e Ambiente e Saúde. Dentro desses eixos, são oferecidos os cursos técnicos de Informática, Manutenção e Suporte em Informática, Programação de Jogos Digitais e Equipamentos Biomédicos, além de uma série de cursos oferecidos pelo Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa Formação).

O Campus desenvolve ações de extensão e pesquisa, com impacto em toda a região do Mato Grande, atingindo direta e indiretamente cerca de 284 mil pessoas.



# POR DENTRO DO IFRN

# Infraestrutura física e acadêmica

#### **D**EPENDÊNCIAS ACADÊMICAS

| Salas de aula         | 13 |
|-----------------------|----|
| Laboratórios          | 26 |
| Bibliotecas           | 1  |
| Ginásio poliesportivo | 1  |
| Piscina semiolímpica  | 1  |
| Salas desportivas     | 6  |
| Campo de futebol      | 1  |
| Pista de atletismo    | 1  |
| Vestiários            | 4  |
| Unidades sanitárias   | 56 |

#### Dependências administrativas

| Salas administrativas    | 19 |
|--------------------------|----|
| Salas de reunião         | 2  |
| Sala de videoconferência | 1  |
| Bloco de manutenção      | 1  |
| Apoio de serviço         | 1  |
| Copa                     | 1  |
| Unidades sanitárias      | 13 |

#### Dependências de uso comum

| 1  |                  |
|----|------------------|
| 1  |                  |
| 1  |                  |
| 1  |                  |
| 1  |                  |
| 20 |                  |
|    | 1<br>1<br>1<br>1 |

#### DEPENDÊNCIAS PARA DOCENTES

| DEPENDENCIAS PANA DUCENTES |    |  |
|----------------------------|----|--|
| Coordenações               | 5  |  |
| Salas pedagógicas / adm.   | 13 |  |
| Salas de estudos           | 1  |  |
| Copa                       | 1  |  |
| Unidades sanitárias        | 2  |  |

#### **A**UDITÓRIO



LABORATÓRIO DE AFERIÇÃO E CALIBRAÇÃO DE EQUIPAMENTOS BIOMÉDICOS



# Laboratório de eletropneumática e automação



LABORATÓRIO DE MEDIDAS ELÉTRICAS



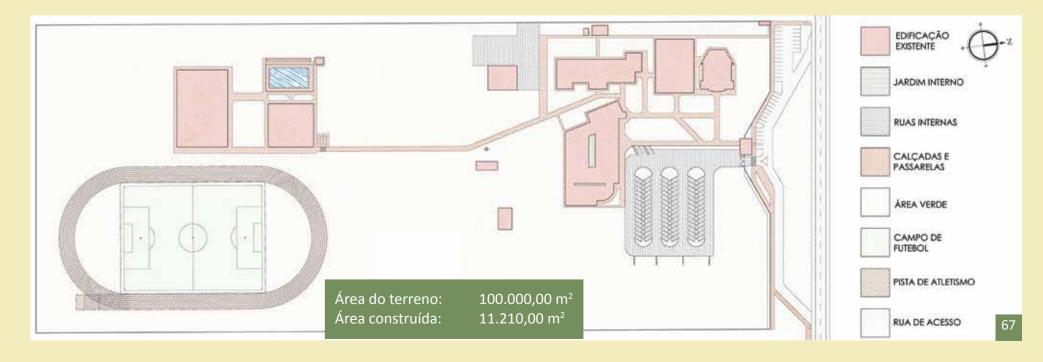
#### PARQUE POLIESPORTIVO



USINA SOLAR FOTOVOLTAICA (100KWP)

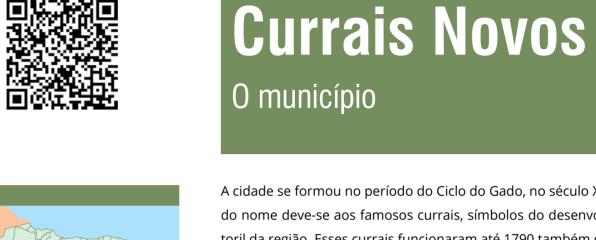


Planta de situação









A cidade se formou no período do Ciclo do Gado, no século XVIII. A origem do nome deve-se aos famosos currais, símbolos do desenvolvimento pastoril da região. Esses currais funcionaram até 1790 também como feiras de gado e vaquejadas.

O município participou também de outros dois ciclos importantes da economia potiguar: o do algodão e, principalmente, da mineração, liderado pela Mina Brejuí, maior exportadora de sheelita do hemisfério sul e principal ponto turístico da cidade.

Currais Novos é também produtor de banana, castanha de caju, coco, goiaba, milho, feijão, codornas, além de gado bovino, caprino, ovino e suíno.





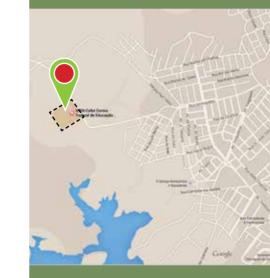












ua Manoel Lopes Filho, nº773, Valfredo Galvão - Currais Novos - RN CEP: 59380-000

gabin.cn@ifrn.edu.br (84) 3412-2018

# 0 campus

Foi com a Unidade de Ensino Descentralizada – hoje Campus Currais Novos - que o IFRN chegou ao Seridó, em 28 de junho de 2006, data de inauguração da escola. Integrante da primeira fase do Plano de Expansão da Rede Federal de Educação Profissional e Tecnológica, executada no período de 2003 a 2006, a escola possui uma área de abrangência que compreende 13 municípios, englobando uma população de cerca de 160 mil habitantes.

Os focos tecnológicos do Campus são nas áreas de Alimentos e Informática e, num futuro próximo, de Mineração. Atualmente, oferece os cursos técnicos de Alimentos, Informática, Manutenção e Suporte em Informática, além de três cursos superiores: Tecnologia em Alimentos, Tecnologia em Sistemas pra Internet e Licenciatura em Química. A escola também oferece cursos do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa-Formação).

Faz parte da infraestrutura do *Campus* o Centro de Tecnologias do Queijo - CTQueijo, construído pelo governo do Estado e gerenciado, desde 2006, pelo então Cefet-RN, que viria a se transformar, dois anos depois, em Instituto Federal.





# **D**EPENDÊNCIAS ACADÊMICAS

| Salas de aula        | 22 |
|----------------------|----|
| Laboratórios         | 20 |
| Bibliotecas          | 1  |
| Quadra de esporte    | 1  |
| Piscina semiolímpica | 1  |
| Salas desportivas    | 5  |
| Campo de futebol     | 1  |
| Pista de atletismo   | 1  |
| Vestiários           | 4  |
| Unidades canitárias  | 36 |

### Dependências administrativas

| 7 |
|---|
| 1 |
| 1 |
| 1 |
| 1 |
| 1 |
| 2 |
|   |

### Dependências de uso comum

| Refeitório              | 1  |  |
|-------------------------|----|--|
| Cantina                 | 1  |  |
| Setor de saúde          | 1  |  |
| Auditório (150 lugares) | 1  |  |
| Área de vivência        | 1  |  |
| Unidades sanitárias     | 10 |  |

### DEPENDÊNCIAS PARA DOCENTES

| EFENDENCIAS FARA DUCE   | MIEO |
|-------------------------|------|
| Coordenações            | 1    |
| alas pedagógicas / adm. | 4    |
| alas de estudos         | 1    |
| Сора                    | 1    |
| Inidados sanitárias     | 1    |

# Refeitório



LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA



LABORATÓRIO DE LATICÍNIOS



# PLANTA DE SITUAÇÃO



Área construída: 11.257,62 m<sup>2</sup>







# Ipanguaçu O município

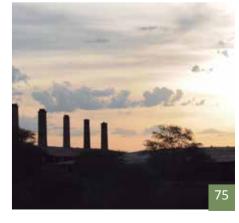
O nome do município é uma referência ao termo indígena *ipã-guaçu*, nome de um pajé potiguar que auxiliou a fixação colonizadora dos portugueses na região do Potengi.

Com a construção da barragem Armando Ribeiro Gonçalves, a agricultura irrigada de banana, coco, goiaba, mamão e limão se desenvolveu, assim como a pecuária bovina e ovina. Na indústria, o destaque é para a produção de cerâmica vermelha.

O extrativismo do pó da carnaúba para fabricação de cera e o artesanato com as palhas da palmeira são outras atividades tradicionais do município.

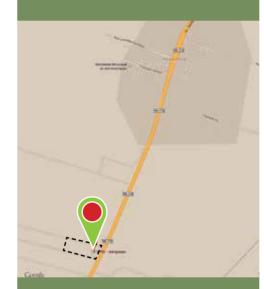












RN 118, S/N, Povoado Base Física Zona Rural - Ipanguaçu-RN CEP: 59508-<u>000</u>

gabin.ip@ifrn.edu.br (84) 4005-4104

# 0 campus

A História do *Campus* começa em 1988 quando a Campanha Nacional das Escolas da Comunidade (CNEC) cria a Fazenda-Escola Cenecista Professor Arnaldo Arsênio de Azevedo. Em 2006, na primeira fase de expansão da RFEPCT, o MEC decidiu instalar no local a Unidade Descentralizada de Ensino de Ipanguaçu do então Cefet-RN, que passaria a *Campus* do IFRN, em 2008.

Os focos tecnológicos de atuação da escola são nas áreas de Agroecologia e Meio Ambiente, oferecendo os cursos técnicos de: Agroecologia, Meio Ambiente, Informática, Manutenção e Suporte em Informática, além dos cursos superiores de Tecnologia em Agroecologia e de Licenciatura em Química e em Informática.

Os alunos têm suas aulas práticas sobre técnicas de plantio e criação de animais na fazenda-escola do *Campus*, que é também o único no Brasil a contar com uma fábrica-escola de briquetes para a realização de pesquisas visando à substituição da lenha extraída da mata nativa por uma lenha feita à base de resíduos vegetais.

Com capacidade para 1200 alunos em suas turmas regulares e um quadro de servidores composto por 60 professores e 45 técnicos administrativos, o *Campus* Ipanguaçu atende a uma população de cerca de 200 mil habitantes de 16 municípios das microrregiões do Vale do Açu, Médio Oeste, Angicos e Serra de Santana.





# **D**EPENDÊNCIAS ACADÊMICAS

| Salas de aula        | 16 |
|----------------------|----|
| Laboratórios         | 12 |
| Bibliotecas          | 1  |
| Quadras de esporte   | 1  |
| Piscina semiolímpica | 1  |
| Campo de futebol     | 1  |
| Vestiários           | 2  |
| Unidades sanitárias  | 38 |

# Dependências administrativas

| Salas administrativas    | 17 |
|--------------------------|----|
| Salas de reunião         | 1  |
| Sala de videoconferência | 1  |
| Bloco de manutenção      | 1  |
| Apoio de serviço         | 1  |
| Copa                     | 4  |
| Unidades sanitárias      | 12 |

# Dependências de uso comum

| Refeitório             | 1 |
|------------------------|---|
| Cantina                | 1 |
| Setor de saúde         | 1 |
| Auditório (90 lugares) | 1 |
| Área de vivência       | 1 |
| Unidades sanitárias    | 4 |

# DEPENDÊNCIAS PARA DOCENTES

| Coordenações             | 6  |
|--------------------------|----|
| Salas pedagógicas / adm. | 18 |
| Salas de estudos         | 5  |
| Unidades sanitárias      | 8  |

# Fábrica de briquetes



Produção ecológica de hortaliças



### Avicultura

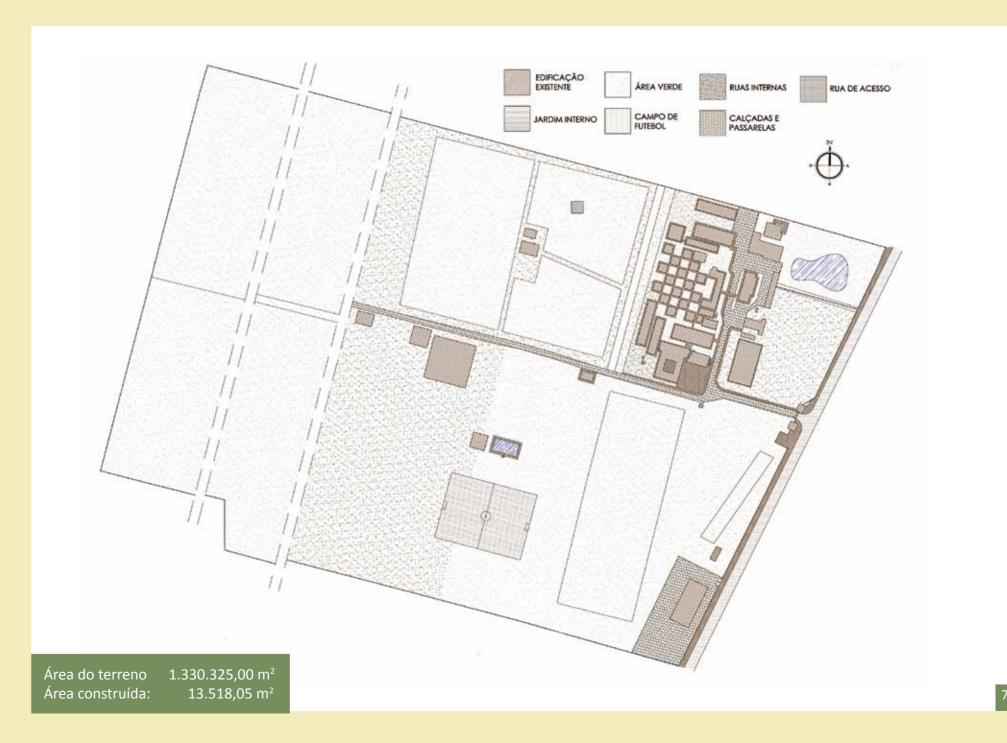


CAPRINOCULTURA



BOVINOCULTURA











# João Câmara O município

A região de Baixa Verde foi inserida na economia do estado com a industrialização do algodão e do sisal, graças ao primeiro prefeito do município.

Por isso, em 1953 decidiu-se batizar o município com o nome dele para homenageá-lo. Em 1986, a cidade ficou nacionalmente conhecida devido aos tremores de terra na região, que atingiram 5,3 graus de magnitude, deixando 4.300 casas destruídas e mais de 26 mil pessoas desabrigadas.

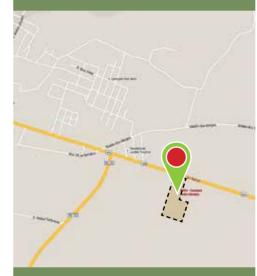
Atualmente, as principais atividades econômicas do município são a agropecuária (bovinos, caprinos e avicultura) agricultura (banana, castanha de caju e coco) e a produção de energia eólica.











BR 406, Km 73, nº 3500 Perímetro Rural, João Câmara-RN CEP: 59550-000

gabin.jc@ifrn.edu.br (84) 4005-4105

# 0 campus

O *Campus* João Câmara integra a segunda fase de expansão das instituições federais de educação profissional e foi inaugurado no dia 20 de agosto de 2009, junto com outros seis *campi* do Instituto. Está localizado no Km 73 da BR 406, na zona rural do município de mesmo nome. Suas instalações têm capacidade para 1.200 alunos e 105 servidores (60 professores e 45 técnicos-administrativos).

A escola atua em dois focos tecnológicos: Controle e Processos Industriais e Gestão e Negócios. É em torno desses focos que se organizam os cursos técnicos oferecidos – Administração, Cooperativismo, Eletrotécnica e Informática. O *Campus* também oferece os cursos de graduação de Tecnologia em Energias Renováveis e de Licenciatura em Física, além de cursos de capacitação profissional de curta e média durações, como aqueles de Formação Inicial e Continuada de Trabalhadores (FIC) e os do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa-Formação).

A chegada do IFRN a João Câmara beneficiou estudantes de 16 municípios da mesorregião Agreste Potiguar, seja através da própria oferta de vagas como da parceria que mantém com as prefeituras da região, contribuindo para a formação de professores e de gestores das escolas públicas municipais.



# **D**EPENDÊNCIAS ACADÊMICAS

| Salas de aula         | 15 |
|-----------------------|----|
| Laboratórios          | 21 |
| Bibliotecas           | 1  |
| Ginásio poliesportivo | 1  |
| Piscina semiolímpica  | 1  |
| Salas desportivas     | 1  |
| Campo de futebol      | 1  |
| Pista de atletismo    | 1  |
| Vestiários            | 2  |
| Unidades sanitárias   | 33 |

# Dependências administrativas

| Salas administrativas    | 16 |
|--------------------------|----|
| Sala de reunião          | 1  |
| Sala de videoconferência | 1  |
| Bloco de manutenção      | 1  |
| Apoio de serviço         | 1  |
| Copa                     | 1  |
| Unidades sanitárias      | 6  |

### Dependências de uso comum

| Refeitório              | 1 |
|-------------------------|---|
| Cantina                 | 1 |
| Setor de saúde          | 1 |
| Auditório (110 lugares) | 1 |
| Área de vivência        | 1 |
| Unidades sanitárias     | 5 |

### DEPENDÊNCIAS PARA DOCENTES

| DEFENDENCIAS FANA DUCENTES |    |
|----------------------------|----|
| Coordenações               | 3  |
| Salas pedagógicas / adm.   | 12 |
| Salas de estudos           | 1  |
| Copa                       | 1  |
| Unidades sanitárias        | 5  |

### LABORATÓRIO DE FÍSICA EXPERIMENTAL



Laboratório de física



# Fabricação de sabão ecológico



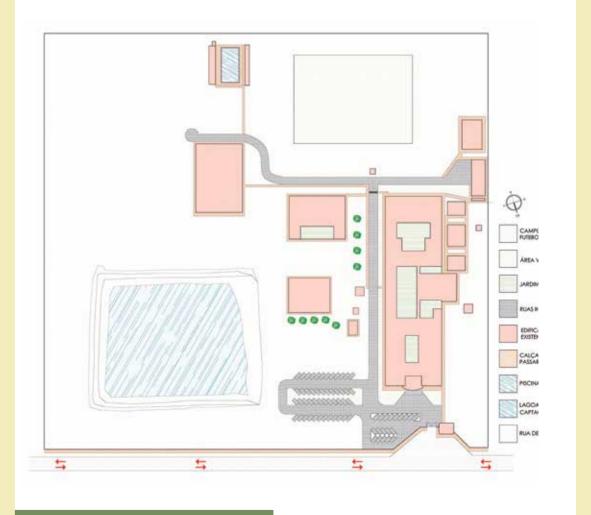
# Laboratório de biologia



LABORATÓRIO DE BIOLOGIA



# Planta de situação

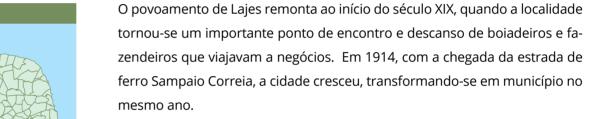


Área do terreno: 100.139,71 m<sup>2</sup> Área construída: 9.687,50 m<sup>2</sup>





# Lajes O município



Passagem obrigatória para quem vai de Natal a Mossoró e vice-versa, o município é conhecido também por uma das paisagens mais marcantes do estado – o Pico do Cabugi, com 590 m de altura.

O setor de comércio e serviços domina a economia da cidade, sendo responsável por 78% do seu Produto Interno Bruto (PIB). No campo, predominam os cultivos de milho e feijão, além da produção de mel e da criação de ovelhas, cabras e bois.







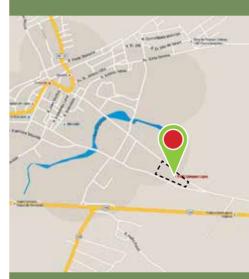
GENTÍLICO: lajense
POPULAÇÃO\*: 11.151 habitantes
ÁREA: 676,623 km²
DENS. DEMOGRÁFICA: 15,34 hab/km²
IDH\*\*: 0,624
LOCALIZAÇÃO
MESORREGIÃO: Central Potiguar
MICRORREGIÃO: Angicos
DISTÂNCIA DA CAPITAL: 125 km
ALTITUDE: 199,00 m



FONTE







Rodovia BR 304, Km 120, Centro Lajes-RN CEP: 59535-000

gabin.laj@ifrn.edu.br (84) 4005-4116

# 0 campus

O Campus Avançado de Lajes é um dos últimos construídos durante a terceira fase da expansão dos Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia. Ocupa um terreno doado pela União de 65 mil m² no km 120 da BR-304. A nova escola, vinculada ao *Campus* João Câmara, começou a funcionar no segundo semestre de 2015.

Com capacidade para atender a 600 alunos em seus cursos regulares e com um quadro máximo de 30 professores e 22 técnicos-administrativos, o Campus oferece cursos técnicos de Administração e Informática, além de oferecer cursos de curta e média duração de outros programas de formação inicial e continuada de trabalhadores, como o do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa-Formação).

O Campus Lajes está localizado na microrregião de Angicos, pertencente à mesorregião Central Potiguar. Portanto, estima-se que sua instalação beneficie cerca de 50 mil habitantes dos oito municípios vizinhos.





## **D**EPENDÊNCIAS ACADÊMICAS

| Salas de aula       | 10 |
|---------------------|----|
| Laboratórios        | 28 |
| Bibliotecas         | 1  |
| Unidades sanitárias | 24 |

# Dependências administrativas

| Salas administrativas    | 17 |
|--------------------------|----|
| Salas de reunião         | 2  |
| Sala de videoconferência | 1  |
| Copa                     | 2  |
| Unidades sanitárias      | 10 |

# Dependências de uso comum

| Refeitório              | 1  |
|-------------------------|----|
| Cantina                 | 1  |
| Setor de saúde          | 1  |
| Auditório (208 lugares) | 1  |
| Área de vivência        | 1  |
| Unidades sanitárias     | 20 |

# DEPENDÊNCIAS PARA DOCENTES

| Coordenações             | 3  |
|--------------------------|----|
| Salas pedagógicas / adm. | 15 |
| Salas de estudos         | 1  |
| Сора                     | 1  |
| Unidades sanitárias      | 2  |

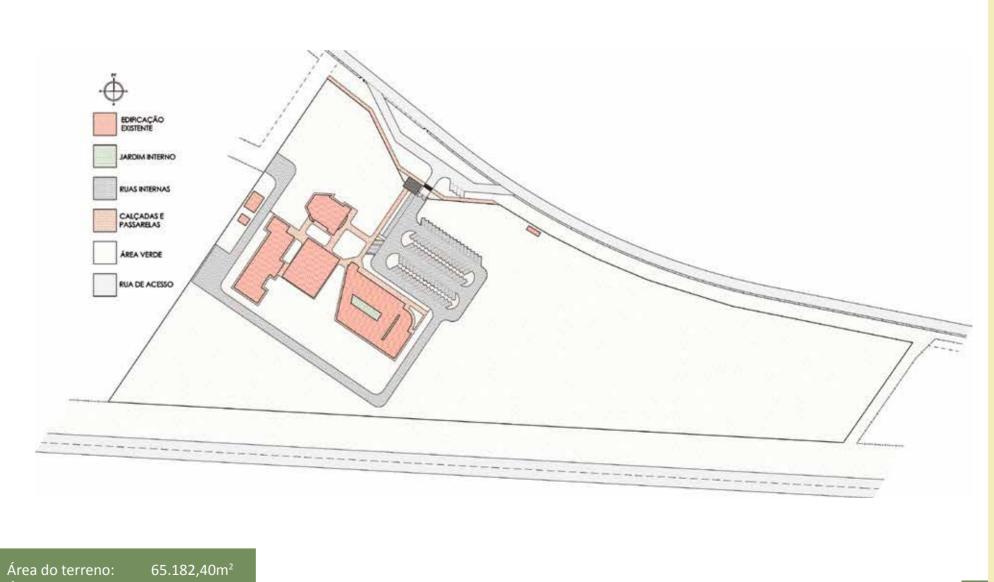
# SALA DE AULA (PROJETO MULHERES MIL)



# LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA



# Planta de situação



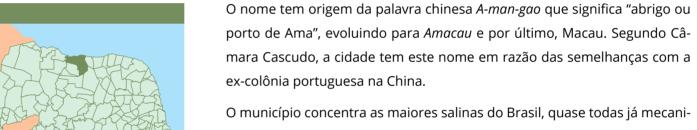
Área construída:

8.442,36 m<sup>2</sup>





# Macau 0 município



zadas, além de ser um dos maiores produtores de petróleo e gás do estado e também de camarão em cativeiro. Na produção agrícola, destacam-se as culturas de algodão, milho, feijão e sorgo.

O município, que integra o Polo Costa Branca, é ainda rico em belezas naturais, como as dunas, falésias e praias praticamente desertas que atraem cada vez mais turistas à região.









DATA DE INSTALAÇÃO:

DENS. DEMOGRÁFICA:

LOCALIZAÇÃO

GENTÍLICO:

POPULAÇÃO\*:

MESORREGIÃO:

ALTITUDE:

MICRORREGIÃO:

DISTÂNCIA DA CAPITAL:

09/09/1875

macauens

788,036 km

39,02 hab/km<sup>2</sup>

Central Potigua

174,80 km

4,00 m

30.749 habitante





Rua das Margaridas, 300, Conjunto COHAB - Macau/RN CEP: 59.500-000

gabin.mc@ifrn.edu.br (84) 3521-4477 / 4005-4106



# 0 campus

O Campus Macau está entre os campi da segunda fase de expansão do IFRN, inaugurados no dia 20 de agosto de 2009. Localizado num terreno doado pela prefeitura no Conjunto da Cohab, foi projetado para abrigar 1.200 alunos, 60 professores e 45 técnicos-administrativos.

Para atender à demanda de profissionais qualificados para as indústrias de petróleo, sal e pesca/aquicultura, principais arranjos produtivos locais, foram estabelecidas como eixos tecnológicos as áreas de Química e Recursos Pesqueiros, oferecendo atualmente os cursos técnicos em Química, Recursos Pesqueiros e Informática, além de uma licenciatura em Biologia e dois cursos de pós-graduação lato sensu - as especializações em Educação Ambiental e Geografia do Semiárido.

O Campus recebe alunos não só de toda a microrregião de Macau (Macau, Guamaré e Galinhos), como também de alguns municípios do Vale do Açu (Porto do Mangue, Alto do Rodrigues e Pendências), beneficiando cerca de 80 mil pessoas que, além dos cursos regulares, podem fazer ali os cursos do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa-Formação).





# INFRAESTRUTURA FÍSICA E ACADÊMICA

# **D**EPENDÊNCIAS ACADÊMICAS

| Salas de aula         | 19 |
|-----------------------|----|
| Laboratórios          | 23 |
| Bibliotecas           | 1  |
| Ginásio poliesportivo | 1  |
| Quadra de esporte     | 1  |
| Piscina semiolímpica  | 1  |
| Campo de futebol      | 1  |
| Pista de atletismo    | 1  |
| Vestiários            | 2  |
| Unidades canitárias   | 11 |

# Dependências administrativas

| Salas administrativas    | 15 |
|--------------------------|----|
| Salas de reunião         | 1  |
| Sala de videoconferência | 1  |
| Bloco de manutenção      | 1  |
| Apoio de serviço         | 1  |
| Copa                     | 1  |
| Unidades sanitárias      | 9  |

# Dependências de uso comum

| Refeitório              | 1 |
|-------------------------|---|
| Cantina                 | 1 |
| Setor de saúde          | 1 |
| Auditório (110 lugares) | 1 |
| Miniauditório           | 1 |
| Área de vivência        | 2 |
| Unidades sanitárias     | 3 |

## DEDENDÊNCIAS DADA DOCENTES

| DEPENDENCIAS PARA DUCENTES |   |
|----------------------------|---|
| Coordenações               | 6 |
| Salas pedagógicas / adm.   | 9 |
| Salas de estudos           | 1 |
| Copa                       | 1 |
| Unidades sanitárias        | 5 |

## Laboratório de cartografia



LABORATÓRIO DE BIOLOGIA



# LABORATÓRIO DE RECURSOS PESQUEIROS





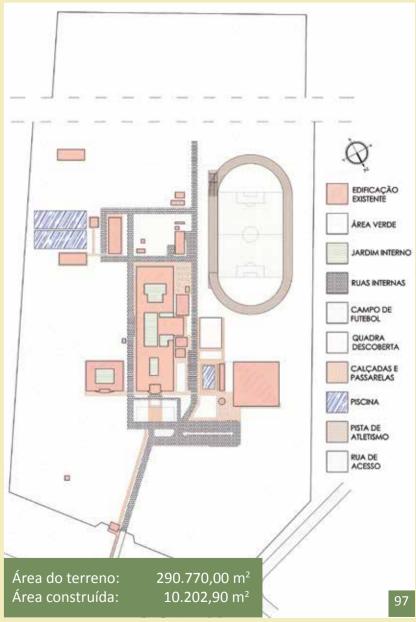
### Laboratório de aquicultura



# **B**IBLIOTECA



# Planta de situação







# Mossoró O município



Cidade pioneira na abolição da escravatura, foi de Mossoró também o primeiro voto feminino do Brasil e a resistência ao bando de Lampião, comemorada, a cada ano, pelos mossoroenses com o espetáculo "Auto da Liberdade".

Segundo Luiz da Câmara Cascudo, as primeiras entradas na região teriam ocorrido por volta de 1600. De lá para cá, a cidade foi se transformando em um dos principais polos do interior nordestino, a ponto de ser considerada hoje, pela imprensa especializada, como uma das mais atraentes para investimentos no País.

O município é o segundo maior do estado e o primeiro em receita de exportação – 32,1% do total. Os principais produtos exportados (em valor) são frutas (melões, castanhas, bananas, mangas e melancias), sal marinho e ceras vegetais. O município se destaca também pela produção de petróleo e gás.



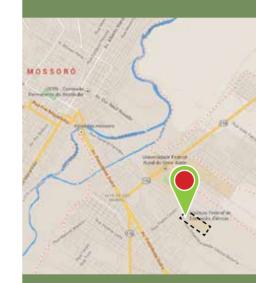












R. Raimundo Firmino de Oliveira, 400 Conj. Ulrick Graff - Mossoró-RN CEP: 59.628-330

cocsev.mo@ifrn.edu.br (84) 3422-2652 / 2667

# 0 campus

O Campus Mossoró foi construído em um terreno cedido em comodato pela antiga Escola Superior de Agricultura de Mossoró (Esam), hoje Universidade Federal do Semiárido (Ufersa), e inaugurado em 1994. Naquele tempo, ainda se chamava UNED-Mossoró e foi a primeira unidade da então Escola Técnica Federal do Rio Grande do Norte (ETFRN) fora de Natal.

Hoje, o Campus é capaz de atender a 1.800 alunos em cursos regulares, além daqueles matriculados em cursos de curta e média duração de programas específicos, como os do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa-Formação). O quadro de servidores é composto por 90 professores e 60 técnicos-administrativos.

Dentro dos eixos tecnológicos de Indústria, Infraestrutura e Petróleo e Gás, a escola oferece cursos técnicos presenciais em Edificações, Eletrotécnica, Informática, Mecânica, Petróleo e Gás e Saneamento; na modalidade a distância são disponibilizados os cursos técnicos em Segurança do Trabalho e Guia de Turismo.

No ensino superior, os cursos oferecidos são os de Tecnologia em Gestão Ambiental e de Licenciatura em Matemática, além da especialização em Educação e Contemporaneidade. O Campus também se constitui como o único polo da Universidade Aberta do Brasil (UAB) na cidade de Mossoró. É ainda o único *campus* no Brasil a contar com uma sonda de perfuração de petróleo em tamanho real para treinamentos em altura.

A escola atende a um público potencial de 350 mil habitantes de Mossoró e municípios vizinhos.



# **D**EPENDÊNCIAS ACADÊMICAS

| Salas de aula         | 28 |
|-----------------------|----|
| Laboratórios          | 28 |
| Bibliotecas           | 1  |
| Ginásio poliesportivo | 1  |
| Piscina semiolímpica  | 1  |
| Campo de futebol      | 1  |
| Pista de atletismo    | 1  |
| Vestiários            | 2  |
| Unidades sanitárias   | 39 |

### Dependências administrativas

| Salas administrativas    | 19 |
|--------------------------|----|
| Salas de reunião         | 1  |
| Sala de videoconferência | 1  |
| Bloco de manutenção      | 1  |
| Apoio de serviço         | 1  |
| Copa                     | 1  |
| Unidades sanitárias      | 12 |

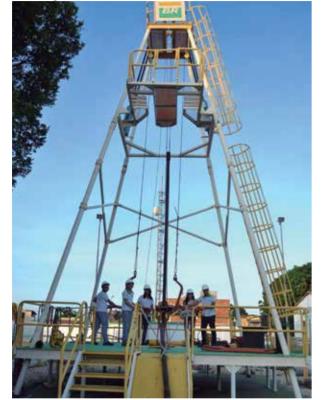
# DEPENDÊNCIAS DE USO COMUM

| Refeitório              | 1 |  |
|-------------------------|---|--|
| Cantina                 | 1 |  |
| Setor de saúde          | 1 |  |
| Auditório (110 lugares) | 1 |  |
| Miniauditório           | 1 |  |
| Área de vivência        | 2 |  |
| Unidades sanitárias     | 4 |  |

### DEPENDÊNCIAS PARA DOCENTES

| DEI ENDENOIAG TAILA DOCENTEO |   |
|------------------------------|---|
| Coordenações                 | 5 |
| Salas pedagógicas / adm.     | 7 |
| Salas de estudos             | 1 |
| Copa                         | 1 |
| Unidades sanitárias          | 4 |

# Operação de sondas



Estúdio de Música



### Laboratório de mecânica



GINÁSTICA PARA TERCEIRA IDADE



# AULA PRÁTICA DO PRONATEC



SALA DE DESENHO



ATENDIMENTO ODONTOLÓGICO



PLANTA DE SITUAÇÃO







# Natal O município



Natal é a segunda menor capital em área territorial do Brasil, maior apenas que Vitória, no Espírito Santo. Porém, com uma população de 862 mil habitantes, a cidade é a sexta maior capital em densidade demográfica, possuindo uma região metropolitana formada por outros 11 municípios, com cerca de 1,5 milhão de habitantes.

No Rio Grande do Norte, Natal ocupa o primeiro lugar em termos populacionais e econômicos, concentrando 40% de toda a riqueza produzida no estado. Apesar disso, a capital tem o segundo maior Índice de Desenvolvimento Humano – o maior índice pertence a Parnamirim.

Devido a sua localização estratégica, a cidade teve um papel de destaque na década de 1940, com a instalação de uma base americana para abastecer







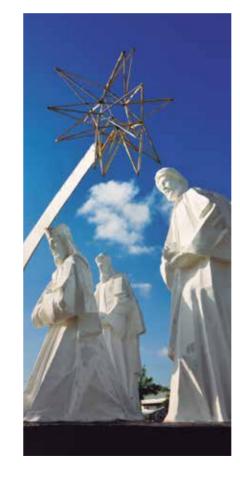












Com uma área de 167 km2, Natal é a sexta capital mais densamente povoada do Brasil, com uma média de 5.105 habitantes por metro quadrado.

>>>

os aviões das nações aliadas em combate no continente europeu durante a 2ª Guerra Mundial.

Localizada às margens do Rio Potengi, a cidade é conhecida internacionalmente pela beleza de suas praias e dunas, o ar puro, além do clima ameno e dias ensolarados. O turismo é uma de suas principais vocações econômicas, contribuindo para fortalecer o grande setor de Comércio e Serviços, que responde por 73% do Produto Interno Bruto do município, calculado em R\$ 12 bilhões (IBGE, 2011).

A cidade é também um importante polo industrial do estado, sobretudo nos setores de construção civil e transformação – com destaque para as indústrias de confecção e têxteis.

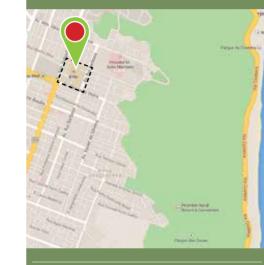




FOTO: ALEXANDRE FILE







Av. Senador Salgado Filho, 1559 Tirol - Natal / RN CEP: 59015-000

gabin.ead@ifrn.edu.br (84) 3092-8900

# 0 campus **EaD**

O *Campus* de Educação a Distância do IFRN foi criado em janeiro de 2011 e, apesar de ter prédio próprio, funciona no terreno do *Campus* Natal-Central, no bairro do Tirol, em Natal. Atende a cerca de 4.300 alunos espalhados por todo o Rio Grande do Norte e no município de Cuité de Mamanguape, na Paraíba. A equipe de servidores é composta por 30 professores e 22 técnicos-administrativos, além dos demais colaboradores contratados (pesquisadores, conteudistas, tutores presenciais e a distância, coordenadores de polo e de tutoria).

No ensino técnico de nível médio, o *Campus* EAD oferece sete cursos técnicos: Informática para Internet, Guia de Turismo, Segurança do Trabalho, Alimentação Escolar, Infraestrutura Escolar, Secretaria Escolar e Multimeios Didáticos, sendo os quatro últimos específicos para servidores públicos da área de educação (Programa Pró-Funcionário).

No ensino superior, são oferecidos dois cursos de graduação: Tecnologia em Gestão Ambiental e Licenciatura em Letras/Espanhol. Porém, a maior oferta é de cursos de pós-graduação *lato sensu*, como as especializações em Educação Ambiental e Geografia do Semiárido; Língua Portuguesa e de Matemática numa Perspectiva Transdisciplinar; Ensino de Matemática para o Ensino Médio; Literatura e Ensino; e Gestão Pública.

O *Campus* oferece também dois cursos de aperfeiçoamento: um de Gestão em EAD e outro específico para professores do município. Atua ainda na formação inicial e continuada de trabalhadores e na preparação de alunos de escolas públicas para os processos seletivos do Instituto, através do Programa de Iniciação Tecnológica e Cidadania.



# INFRAESTRUTURA FÍSICA E ACADÊMICA

### **D**EPENDÊNCIAS ACADÊMICAS

| Salas de aula (Miniauditórios) | 4  |
|--------------------------------|----|
| Atendimento virtual            | 2  |
| Laboratórios                   | 2  |
| Bibliotecas                    | 1  |
| Unidades sanitárias            | 10 |

### Dependências administrativas

| Salas administrativas | 14 |
|-----------------------|----|
| Salas de reunião      | 2  |
| Сора                  | 2  |
| Unidades sanitárias   | 30 |

### DEPENDÊNCIAS PARA DOCENTES

| Coordenações             |   |
|--------------------------|---|
| Salas pedagógicas / adm. | ! |

# Estúdio de gravação



Produção de material didático



LHA DE EDIÇÃO NÃO-LINEAR



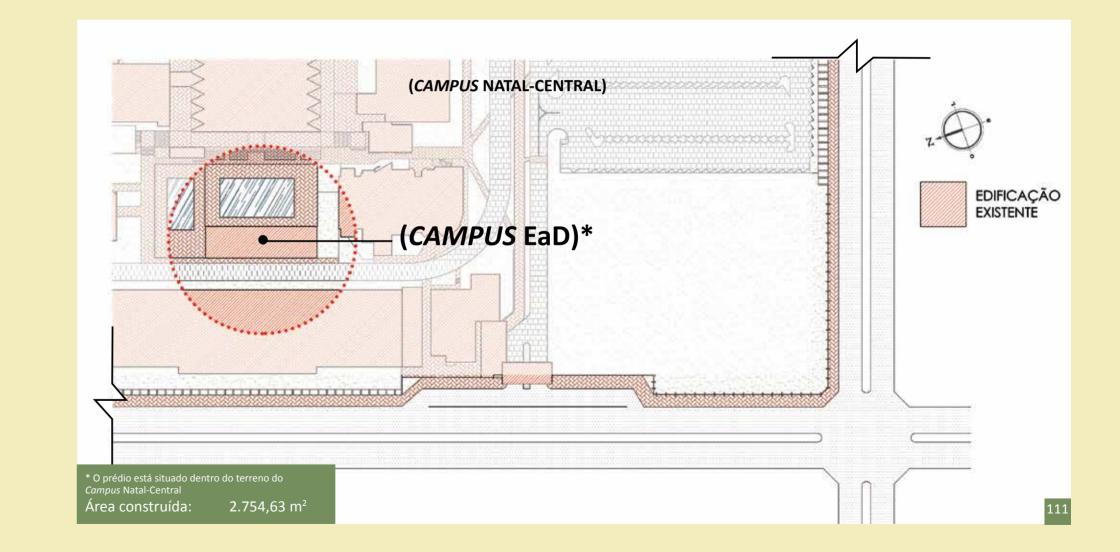
Produção de programas de tv

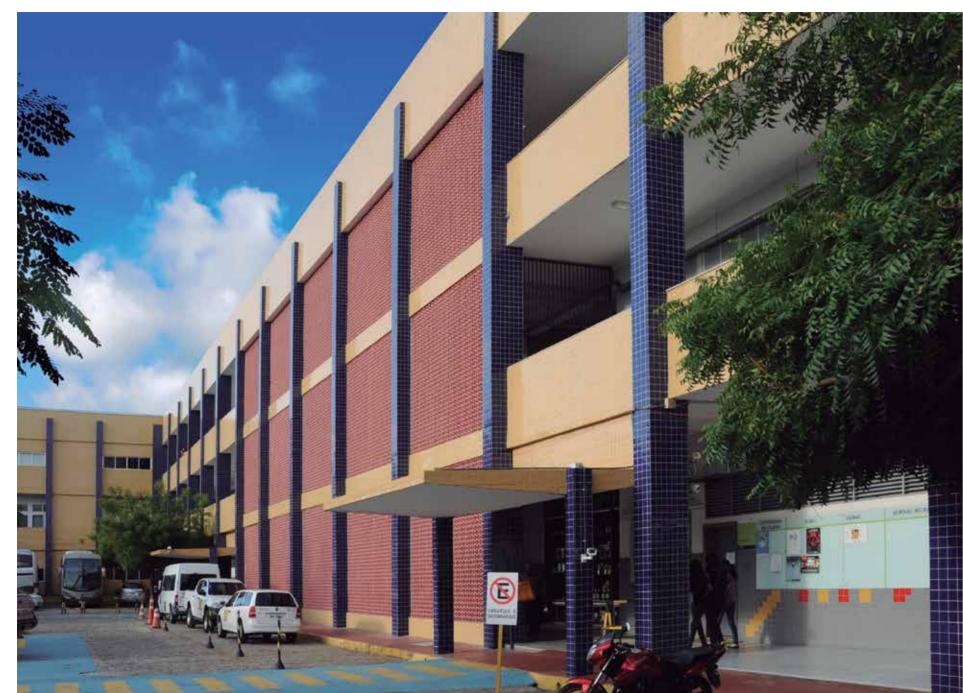


Produção de videoaulas e documentários

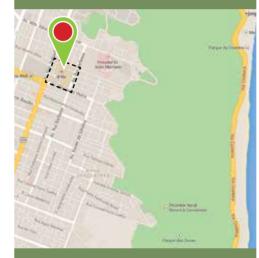


# PLANTA DE SITUAÇÃO









Av. Senador Salgado Filho, 1559, Tirol - Natal - RN CEP 59015-000

ccs.cnat@ifrn.edu.br T84 - 4005 9843 / 9842/ 9841 / 9844

# 0 campus Natal-Central

A história do *Campus* Natal-Central começa em 11 de março de 1967, com a inauguração da nova sede da antiga Escola Industrial de Natal. Antes de ser transferida para as modernas instalações do bairro do Tirol, a Escola Industrial funcionava na Avenida Rio Branco, no mesmo lugar onde hoje está instalado o *Campus* Natal-Cidade Alta. Até 1994, a escola erguida no terreno de 90 mil m² pertencente à União foi a única unidade da Instituição no estado.

Hoje, com capacidade para 6 mil alunos regulares, 300 professores e 210 técnicos-administrativos, o Natal-Central é o maior *campus* do IFRN, atuando nos seguintes eixos tecnológicos: Educação, Indústria, Construção Civil, Recursos Naturais e Gestão e Tecnologia da Informação. Em torno desses eixos são oferecidos os cursos técnicos em Administração, Controle Ambiental, Edificações, Eletrotécnica, Estradas, Geologia, Informática, Informática para Internet, Manutenção e Suporte para Computadores, Rede de Computadores, Mecânica, Mineração, Petróleo e Gás e Segurança do Trabalho. Esses cursos são oferecidos nas formas integrada e subsequente ao ensino médio.

O *Campus* é também o que oferece o maior número de cursos superiores presenciais entre todos os demais do IFRN. Ao todo, são sete cursos de graduação tecnológica (Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Comércio Exterior, Construção de Edifícios, Gestão Ambiental, Gestão Pública e Redes de Computadores); quatro licenciaturas (Espanhol, Física, Geografia e Matemática); uma especialização (Gestão Ambiental) e três mestrados (mestrado acadêmico em Educação Profissional e mestrados profissionais em Física e em Uso Sustentável dos Recursos Naturais).

A capacitação de trabalhadores é outra ação relevante desenvolvida por esse *campus*. Entre os cursos de pequena e média duração ofertados estão aqueles oferecidos pelo Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa-Formação).

# INFRAESTRUTURA FÍSICA E ACADÊMICA

# Dependências acadêmicas

| Salas de aula         | 73 |
|-----------------------|----|
| Laboratórios          | 98 |
| Bibliotecas           | 1  |
| Ginásio poliesportivo | 1  |
| Quadras de esporte    | 3  |
| Piscinas              | 2  |
| Salas desportivas     | 2  |
| Campo de futebol      | 1  |
| Pista de atletismo    | 1  |
| Vestiários            | 6  |
| Unidades sanitárias   | 60 |

### DEPENDÊNCIAS ADMINISTRATIVAS

| Salas administrativas | 39 |
|-----------------------|----|
| Salas de reunião      | 6  |
| Bloco de manutenção   | 1  |
| Apoio de serviço      | 1  |
| Copas                 | 4  |
| Unidades sanitárias   | 16 |

# Dependências de uso comum

| Refeitório              | 1  |
|-------------------------|----|
| Cantina                 | 1  |
| Setor de saúde          | 1  |
| Auditório (533 lugares) | 1  |
| Miniauditório           | 3  |
| Área de vivência        | 2  |
| Unidades sanitárias     | 30 |

# DEPENDÊNCIAS PARA DOCENTES

| DEI ENDENGIAG I AIIA DOCENTEG |      |  |
|-------------------------------|------|--|
| Coordenações                  | 14   |  |
| Salas pedagógicas / adm.      | . 71 |  |
| Salas de estudos              | 1    |  |
| Copa                          | 2    |  |
| Unidades sanitárias           | 8    |  |

### LABORATÓRIO DE FÍSICO-QUÍMICA



Prática de xadrez



LABORATÓRIO DE MECÂNICA



**A**ULA PRÁTICA DE TOPOGRAFIA



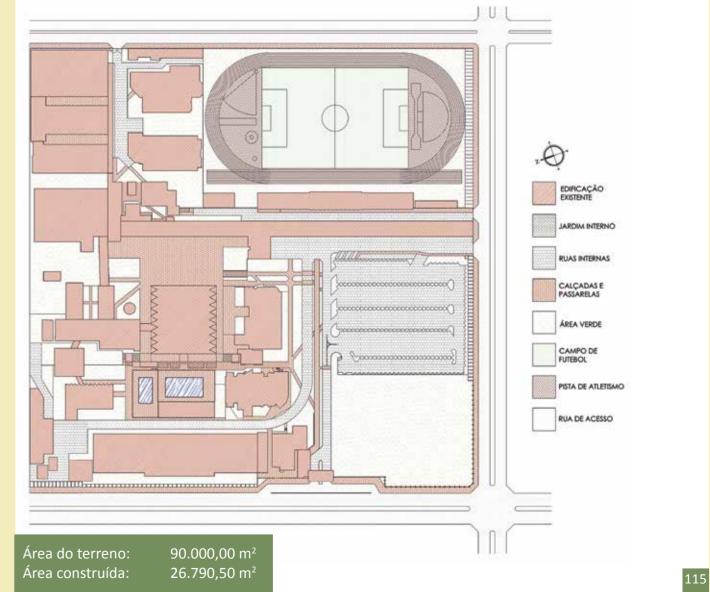
# Laboratório de mecânica



KARATÊ PARA TERCEIRA IDADE



# Planta de situação











Avenida Rio Branco, 743, Cidade Alta Natal - RN - CEP: 59025-003

gabin.cal@ifrn.edu.br (84) 4005-0970 (portaria)

# 0 campus **Natal-Cidade Alta**

O Campus está instalado em um casarão do início do século XX, doado em 1913 pelo então governador Alberto Maranhão para abrigar a Escola de Aprendizes Artífices, que funcionava precariamente na praça Coronel Luís Caldas, no centro da cidade. O prédio abrigaria a Instituição por 54 anos, em suas duas fases seguintes – a de Liceu Industrial e de Escola Industrial de Natal – até 1967, quando foi transferida para o prédio novo da Avenida Salgado Filho.

Com a saída da Escola Industrial, o prédio foi repassado para o Instituto Nacional do Livro e, em seguida, para a Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN), que ali instalou a TV Universitária, de 1975 a 1995, dividindo o espaço com uma série de outras instituições e associações. Entre 1996 a 2007, o prédio foi ocupado por mais de 20 grupos artísticos da cidade, período em que passou a ser denominado de República das Artes.

Em 2008, o então Centro Federal de Educação Tecnológica do Rio Grande do Norte (Cefet-RN) teve o pedido de reintegração de posse do prédio aprovado pelo Conselho de Administração (CONSAD) da UFRN, iniciando então um minucioso trabalho de restauração do prédio, que se encontrava praticamente destruído. Em 23 de setembro de 2009, data do centenário da Instituição, a obra foi concluída, e a nova escola foi entregue à sociedade para voltar a ocupar o lugar de destaque no cenário artístico e cultural do estado. Hoje, o Museu do Brinquedo Popular, a brinquedoteca e a galeria de arte do Campus são espaços importantes, utilizados pela comunidade durante todo o ano.

Com capacidade para atender a 1.200 alunos, a escola conta com 60 professores e 45 técnicos-administrativos, oferecendo os cursos técnicos em Multimídia, Lazer, Guia de Turismo e Eventos; dois cursos superiores de tecnologia - Produção Cultural e Gestão Desportiva e de Lazer, além do curso de especialização em Gestão de Projetos de Esporte e Lazer na Escola. Atua também na formação de trabalhadores oferecendo cursos do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa-Formação), além de outros cursos FIC institucionais.

A partir de 2016, o *Campus* funcionará com mais uma unidade, localizada no bairro das Rocas, na zona leste de Natal, para onde serão transferidos os cursos técnicos de Multimídia e Lazer.

| UNIDADE CENTRAL                |    | ROTUNDA |
|--------------------------------|----|---------|
| <b>D</b> EPENDÊNCIAS ACADÊMICA | S  |         |
| Salas de aula                  | 9  | 11      |
| Laboratórios                   | 7  | 6       |
| Bibliotecas                    | 1  | 1       |
| Salas desportivas              | 2  |         |
| Unidades sanitárias            | 19 | 21      |
|                                |    |         |

# DEPENDÊNCIAS ADMINISTRATIVAS Salas administrativas Salas de reunião Apoio de serviço Unidades sanitárias

| DEPENDÊNCIAS DE USO C | DMUM |   |
|-----------------------|------|---|
| Refeitório            | 1    | 1 |
| Cantina               | 1    | 1 |
| Setor de saúde        | 1    | 1 |
| Auditório             | 1    | 1 |
| Área de vivência      | 1    | 1 |
| Unidades sanitárias   | 17   | 9 |

| Dependências para doci | ENTES |   |
|------------------------|-------|---|
| Coordenações           | 4     | 4 |
| Salas pedagógicas/adm. | 10    | 4 |
| Calaa da aakudaa       | 4     | 2 |

# PÁTIO INTERNO



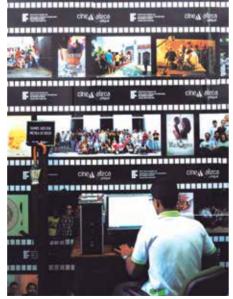
SALA DO MEMORIAL



# Luteria



# CINEMATECA



### Galeria de arte



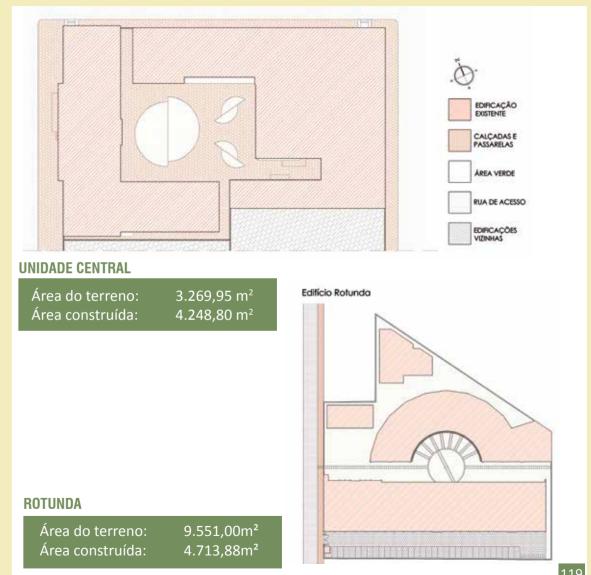
### BRINQUEDOTECA



ROTUNDA - UNIDADE ROCAS



# PLANTA DE SITUAÇÃO

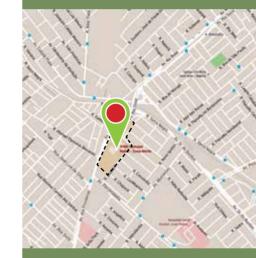












Rua Brusque, 2926, Conj. Santa Catarina, Potengi Natal-RN - CEP: 59112-490

gabin.zn@ifrn.edu.br (84) 4006-9500

# 0 campus Natal-Zona Norte

O Campus Natal-Zona Norte teve seu funcionamento autorizado no dia 18 de setembro de 2006, como uma das unidades integrantes da primeira fase da expansão da educação profissional promovida pelo governo federal. A escola ocupa uma área de cerca de 31.000 m², no Conjunto Santa Catarina, no Bairro Potengi, na Região Administrativa Norte da Capital, conhecida como zona norte. O terreno foi cedido, em regime de comodato por tempo indeterminado, pela Prefeitura de Natal.

Com capacidade para 1.200 alunos, 60 professores e 45 técnicos-administrativos, o *Campus* tem como principais focos tecnológicos as áreas de Gestão e Negócios, Eletrônica e Informática, com cursos técnicos de Eletrônica, Comércio e Informática para Internet, Manutenção e Suporte em Informática, além dos cursos superiores de Licenciatura em Informática e Tecnologia em Marketing. A escola também oferece cursos do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa Formação).

Os cursos visam a atender às demandas dos principais arranjos produtivos locais, nos setores de indústria, comércio e serviços, e têm como público em potencial cerca de 70 mil jovens entre 15 e 29 anos, que representam aproximadamente 25% da população dessa área da capital.



# **D**EPENDÊNCIAS ACADÊMICAS

| Salas de aula         | 12 |
|-----------------------|----|
| Laboratórios          | 23 |
| Bibliotecas           | 1  |
| Ginásio poliesportivo | 1  |
| Quadras de esporte    | 1  |
| Piscina semiolímpica  | 1  |
| Salas desportivas     | 2  |
| Campo de futebol      | 1  |
| Vestiários            | 4  |
| Unidades sanitárias   | 26 |

# DEPENDÊNCIAS ADMINISTRATIVAS

| Salas administrativas | 22 |
|-----------------------|----|
| Salas de reunião      | 1  |
| Bloco de manutenção   | 1  |
| Apoio de serviço      | 1  |
| Copa                  | 2  |
| Unidades sanitárias   | 17 |

### Dependências de uso comum

| Refeitório             | 1 |
|------------------------|---|
| Cantina                | 1 |
| Setor de saúde         | 1 |
| Auditório (90 lugares) | 1 |
| Área de vivência       | 1 |
| Unidades sanitárias    | 3 |

### DEPENDÊNCIAS PARA DOCENTES

| DEPENDENCIAS PARA DUCE   | NIE9 |
|--------------------------|------|
| Coordenações             | 5    |
| Salas de estudos         | 2    |
| Salas pedagógicas / adm. | 17   |
| Copa                     | 1    |
| Refeitório               | 1    |
| Unidades sanitárias      | 2    |

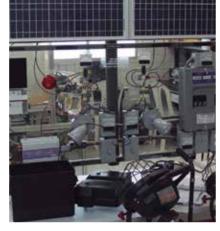
# Refeitório



LABORATÓRIO DE CONTROLE DE PROCESSOS



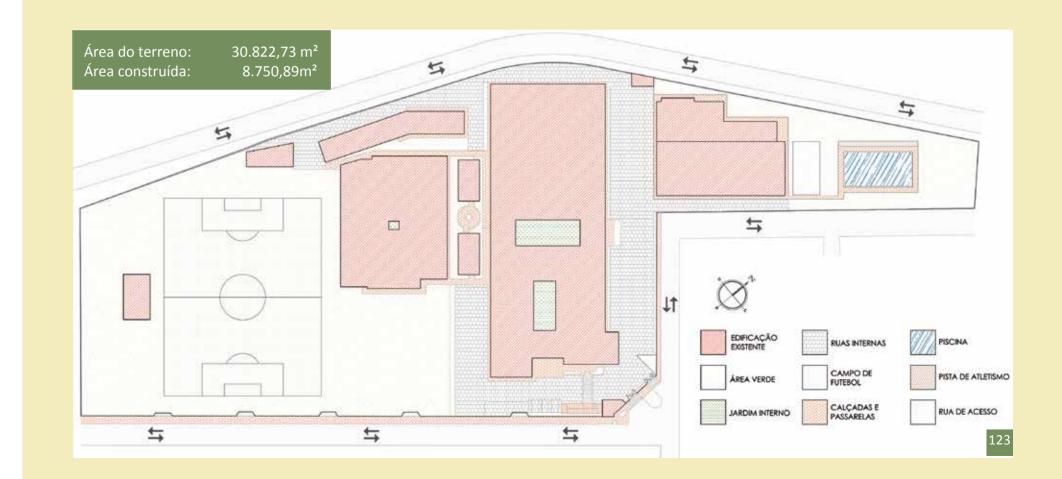
LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA



Laboratório de química



# Planta de situação







# Nova Cruz 0 município



Localizado às margens do rio Curimataú, o município começou a se formar no início do século XVII. Foi denominado de Urtigal e, depois, de Anta Esfolada, devido a uma lenda local sobre um animal com espírito maligno. Segundo a lenda, o município recebeu o nome de Nova Cruz após um missionário ter expulsado, com uma cruz, a anta que amaldiçoava a população.

Com um dos maiores índices de pobreza do estado (64,76%), a economia é baseada no pequeno comércio, no funcionalismo público e na produção de uma das fábricas de uma empresa nacional de calçados.

Na zona rural, predominam a criação de gado bovino, de aves, além da produção de algodão, feijão, milho e frutas, como maracujá, manga e mamão.

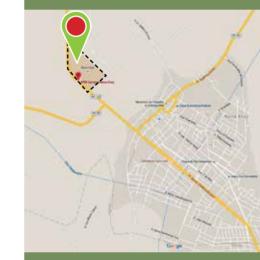












Av. José Rodrigues de A. Fº, № 640, RN 120, Alto de Santa Luzia Nova Cruz-RN CEP: 59215-000

gabin.nc@ifrn.edu.br (84) 4005-4107

# 0 campus

O Campus Nova Cruz iniciou suas atividades em 2009, como Núcleo de Ensino Avançado do Campus Natal-Central. Em dezembro do ano seguinte, foi inaugurado junto com outros 31 campi de institutos federais de todo o país, em uma solenidade realizada em Brasília, que marcou a segunda fase da expansão das instituições de ensino técnico brasileiras.

Instalado num terreno de 118 mil m² doado pela União e localizado no Alto de Santa Luzia, o *Campus* possui três eixos tecnológicos de ensino: Informação e Comunicação, Gestão e Negócios e Produção Industrial. Em torno desses eixos são ofertados cursos técnicos em Informática, Administração e Química e o curso superior de Tecnologia em Processos Químicos. A escola oferece ainda cursos do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa-Formação) à comunidade em geral.

Com capacidade para abrigar 1.200 alunos, 60 professores e 45 técnicos-administrativos, o Campus possui uma área de abrangência que inclui 22 municípios, atendendo a um público em potencial de cerca de 300 mil pessoas, não só no Agreste potiguar como de outras regiões vizinhas e até mesmo do estado da Paraíba.





# Dependências acadêmicas

| Salas de aula         | 16 |
|-----------------------|----|
| Laboratórios          | 18 |
| Bibliotecas           | 1  |
| Ginásio poliesportivo | 1  |
| Piscinas              | 1  |
| Salas desportivas     | 5  |
| Campo de futebol      | 1  |
| Pista de atletismo    | 1  |
| Vestiários            | 2  |
| Unidades sanitárias   | 35 |

# Dependências administrativas

| Salas administrativas    | 16 |
|--------------------------|----|
| Salas de reunião         | 1  |
| Sala de videoconferência | 1  |
| Bloco de manutenção      | 1  |
| Apoio de serviço         | 1  |
| Copa                     | 1  |
| Unidades sanitárias      | 8  |

# Dependências de uso comum

| Refeitório              | 1 |
|-------------------------|---|
| Cantina                 | 1 |
| Setor de saúde          | 1 |
| Auditório (124 lugares) | 1 |
| Unidades sanitárias     | 5 |

# DEPENDÊNCIAS PARA DOCENTES

| Coordenações             | 3  |
|--------------------------|----|
| Salas pedagógicas / adm. | 11 |
| Salas de estudos         | 1  |

## Laboratório de química



LABORATÓRIO DE PROCESSOS QUÍMICOS



# **B**IBLIOTECA



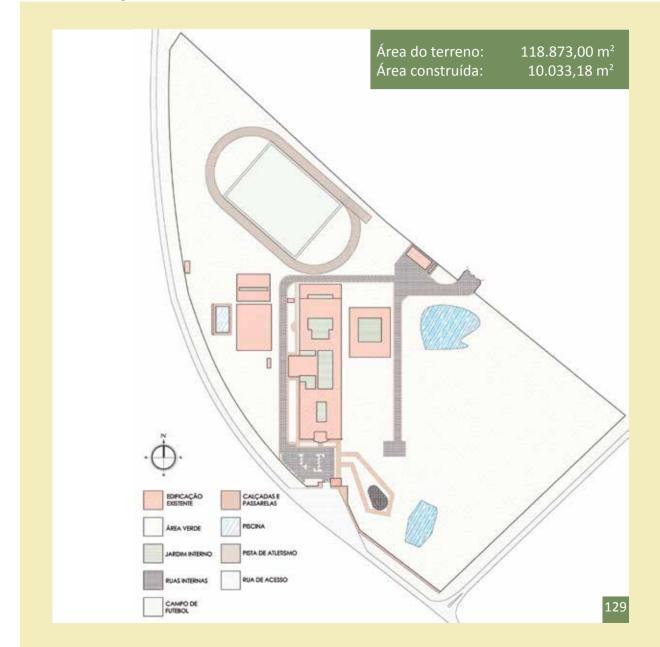
### **A**ULA DE INFORMÁTICA



PISCINA SEMIOLÍMPICA



# Planta de situação







# Parelhas O município



O povoado cujas referências históricas remontam ao ano de 1700 foi elevado à categoria de município em 1926. O nome é uma referência às antigas competições de cavaleiros e boiadeiros da região que, em meados do século XIX, costumavam experimentar a velocidade dos cavalos correndo lado a lado, emparelhados.

Hoje, Parelhas é o 28ª maior município do estado. Situado na bacia hidrográfica do rio Piranhas/Açu, é nele que está o terceiro maior açude do Rio Grande do Norte, o Boqueirão, com capacidade para 85 milhões de metros cúbicos de água.

No campo, os maiores cultivos são de banana, batata-doce, castanha de caju, coco-da-baía, feijão, goiaba, laranja, limão, mamão, manga e tomate. Na pecuária, os rebanhos mais expressivos são os de boi, cabra e ovelha. Mas é na indústria cerâmica que Parelhas se destaca como o maior produtor de telhas do estado, sendo, por isso, conhecido como "a capital da telha".

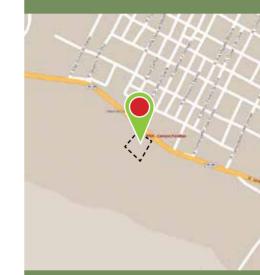












Rua Dr. Mauro Duarte, S/N, bairro José Clóvis Parelhas, RN CEP: 59.360-000

gabin.paas@ifrn.edu.br

# 0 campus

O *Campus* Avançado de Parelhas foi construído na terceira fase do Plano de Expansão da RFEPCT em um terreno de 45 mil m², doado ao IFRN pelo casal José Ernesto Filho e Rita Maria da Costa. Localizada no bairro José Clóvis, a nova escola, vinculada ao *Campus* Currais Novos, começou a funcionar em abril de 2015.

Com capacidade para atender a 600 alunos em seus cursos regulares e com um quadro máximo de 30 professores e 22 técnicos-administrativos, O *Campus* atua nos eixos tecnológicos de Informática e Mineração, com cursos técnicos nessas duas áreas. Oferece também cursos de capacitação de trabalhadores dentro do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa Formação) e Mulheres Mil.

A área de abrangência do *Campus* Parelhas é estimada em 3.777,267 km² e compreende todos os 10 municípios da microrregião do Seridó Oriental, com cerca de 120 mil habitantes.



# INFRAESTRUTURA FÍSICA E ACADÊMICA

# **D**EPENDÊNCIAS ACADÊMICAS

| Salas de aula       | 10 |
|---------------------|----|
| Laboratórios        | 28 |
| Bibliotecas         | 1  |
| Unidades sanitárias | 24 |

# Dependências administrativas

| Salas administrativas    | 17 |
|--------------------------|----|
| Salas de reunião         | 2  |
| Sala de videoconferência | 1  |
| Copa                     | 2  |
| Unidades sanitárias      | 10 |

# Dependências de uso comum

| Refeitório              | 1  |
|-------------------------|----|
| Cantina                 | 1  |
| Setor de saúde          | 1  |
| Auditório (208 lugares) | 1  |
| Área de vivência        | 1  |
| Unidades sanitárias     | 20 |

# **D**EPENDÊNCIAS PARA DOCENTES

| Coordenações             | 3  |
|--------------------------|----|
| Salas pedagógicas / adm. | 15 |
| Salas de estudos         | 1  |
| Copa                     | 1  |
| Unidades sanitárias      | 2  |

# Laboratório de robótica

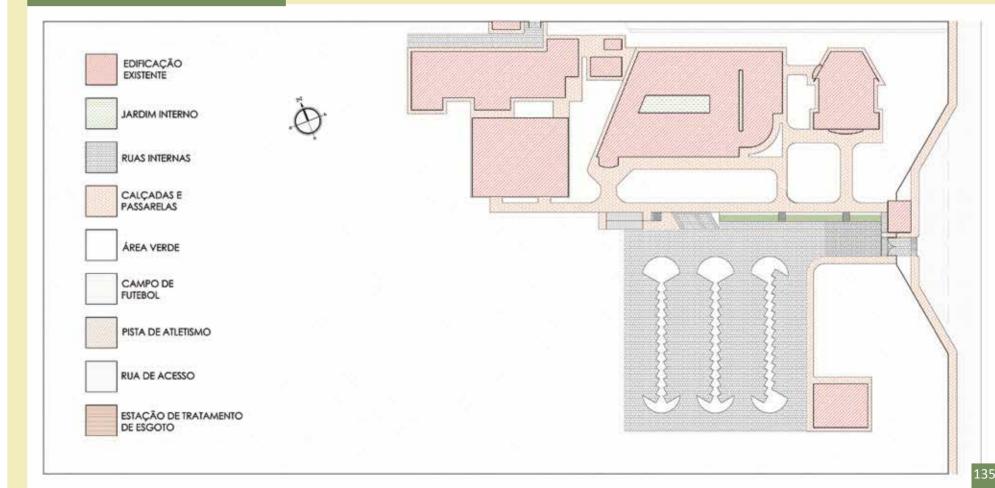


# **A**ULA DE INFORMÁTICA



# Planta de situação

Área do terreno: 45.000,00 m² Área construída: 8.703,36 m²









# Parnamirim

# O município

É o terceiro maior município do estado, em termos populacionais e econômicos, e o que possuiu o melhor Índice de Desenvolvimento Humano.

Conhecido como Trampolim da Vitória por ter abrigado uma base americana durante a 2ª Guerra Mundial, Parnamirim é uma cidade repleta de atrativos que a tornam um dos principais destinos turísticos do estado. Dentre os pontos mais visitados pelos turistas estão o Centro de Lançamento de Foguetes da Barreira do Inferno, o maior cajueiro do mundo e as praias de Cotovelo e Pirangi do Norte.

Hoje, o município é uma extensão de Natal, com um mercado imobiliário em franca expansão. O setor de Comércio e Serviços participa com 64% do PIB municipal. Na pecuária, destaca-se a bovinocultura leiteira e a avicultura. Na agricultura, os cultivos mais expressivos são os de feijão, milho, cana-de-açúcar e frutas como coco, banana, abacate, manga e maracujá.

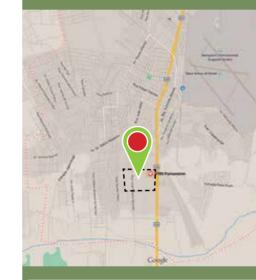












ua Antônia de Lima Paiva, 155 airro Nova Esperança, Parnamirim CEP: 59143-455

gabin.par@ifrn.edu.br (84) 4005-4108

# 0 campus

A escola nasceu como um dos dois núcleos avançados do *Campus* Natal-Central, no segundo semestre de 2008, funcionando por dois anos nas dependências da Escola Municipal Augusto Severo, no centro de Parnamirim. No dia 27 de dezembro de 2010, o núcleo passou à condição de *campus*, com a inauguração do novo prédio, erguido em um terreno de 64 mil m², doado pela prefeitura e localizado na BR 101, em frente à entrada para a praia de Pium.

Com capacidade para atender até 1.200 alunos em cursos regulares, a escola atua em dois eixos tecnológicos: Informação e Comunicação e Controle e Processos Industriais. São oferecidos três cursos técnicos (Informática, Redes de Computadores e Mecatrônica); um curso superior (Tecnologia em Sistemas para Internet), além de um curso de pós-graduação lato sensu (especialização em Ensino de Ciências Naturais e Matemática). Para atender à demanda máxima de alunos, a escola possui 60 professores e 46 técnicos-administrativos.

O Campus oferece também cursos de formação inicial e continuada de trabalhadores, seja através do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa-Formação), como também de parcerias com as prefeituras dos municípios vizinhos e com o governo do estado. A escola divide com os campi de Natal, Ceará-Mirim e São Gonçalo do Amarante a oferta de educação profissional a cerca de 1,5 milhão de pessoas, residentes na região metropolitana da capital e em outros municípios vizinhos.





# DO IFRN

# Infraestrutura física e acadêmica

# Dependências acadêmicas

| Salas de aula         | 18 |
|-----------------------|----|
| Laboratórios          | 21 |
| Bibliotecas           | 1  |
| Ginásio poliesportivo | 1  |
| Piscinas              | 1  |
| Salas desportivas     | 6  |
| Campo de futebol      | 1  |
| Pista de atletismo    | 1  |
| Vestiários            | 4  |
| Unidades sanitárias   | 48 |

# Dependências administrativas

| Salas administrativas     | 15 |  |
|---------------------------|----|--|
| Salas de reunião          | 1  |  |
| Salas de videoconferência | 1  |  |
| Bloco de manutenção       | 1  |  |
| Apoio de serviço          | 1  |  |
| Copa                      | 1  |  |
| Unidades sanitárias       | 9  |  |

# DEPENDÊNCIAS DE USO COMUM

| Refeitório              | 1 |
|-------------------------|---|
| Cantina                 | 1 |
| Setor de saúde          | 1 |
| Auditório (110 lugares) | 1 |
| Área de vivência        | 1 |
| Unidades sanitárias     | 5 |

### DEPENDÊNCIAS PARA DOCENTES

| Coordenações             | 11 |
|--------------------------|----|
| Salas pedagógicas / adm. | 4  |
| Salas de estudos         | 1  |





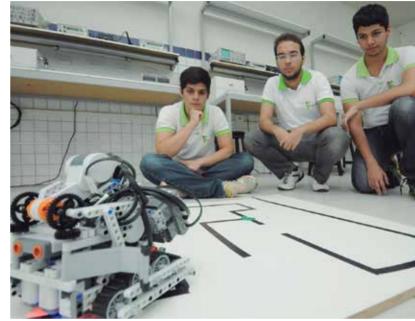
Laboratório de eletricidade e eletrônica



## Lab. de acionamentos e comandos elétricos



LABORATÓRIO DE ROBÓTICA



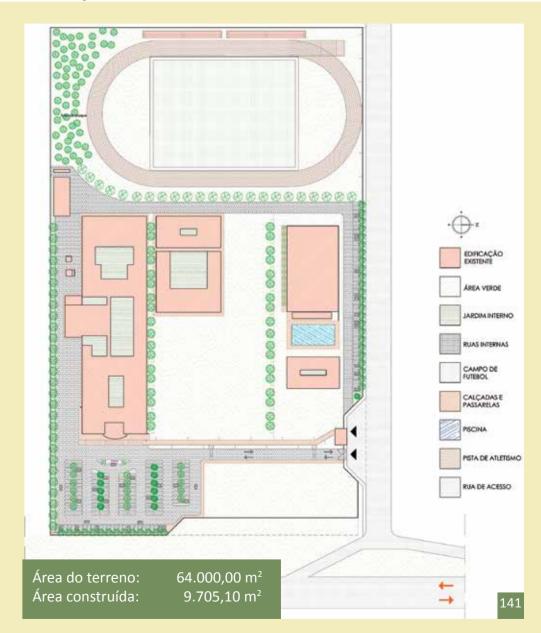
LABORATÓRIO DE QUÍMICA



Laboratório de física



# PLANTA DE SITUAÇÃO











# Pau dos Ferros

# O município

Popularmente conhecida como a Princesinha do Oeste, a cidade tem no nome Pau dos Ferros uma referência à árvore oiticica, que oferecia sombra para o repouso dos vaqueiros, responsáveis pelo povoamento da cidade.

De acordo com Luís da Câmara Cascudo, esses vaqueiros marcavam com ferros os nomes das fazendas, nos troncos ou paus das grandes árvores. O objetivo deles era facilitar a identificação dos locais.

A vegetação do município é predominantemente a caatinga e a principal fonte de renda da cidade é o comércio varejista.

O rebanho do município e arredores é formado principalmente por bois, cabras, ovelhas e porcos. A agricultura é basicamente de subsistência, com predomínio dos cultivos de feijão, batata-doce e milho.







MESORREGIÃO:

MICRORREGIÃO:

DISTÂNCIA DA CAPITAL:

DATA DE INSTALAÇÃO:

DENS. DEMOGRÁFICA:

LOCALIZAÇÃO

GENTÍLICO:

POPULAÇÃO\*:

04/09/1856

pau-ferrens

259,959 km

115,23 hab/km<sup>2</sup>

Oeste Potigua

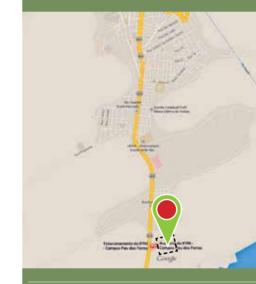
Pau dos Ferro

392 km 193,00 m

29.954 habitant







BR 405, KM 154, Bairro Chico Cajá, Pau dos Ferros/RN CEP 59900-000,

gabin.pf@ifrn.edu.br (84) 4005 4109

## 0 campus

O *Campus* Pau dos Ferros foi inaugurado em 2009, durante a segunda fase do plano de expansão da Rede Federal de Educação Profissional e Tecnológica. Está instalado num terreno de 28.820 m², localizado na BR 405, no Bairro Chico Cajá, do qual parte foi cedida pela prefeitura do município e parte adquirida com recursos federais nos anos de 2011 e 2012.

Com capacidade para abrigar 1.200 alunos regulares, 60 professores e 50 técnicos-administrativos, a escola tem como focos tecnológicos as áreas de Produção Alimentícia e Informação e Comunicação, com cursos técnicos em Alimentos, Apicultura e Informática.

No ensino superior, oferece uma graduação tecnológica (Análise e Desenvolvimento de Sistemas) e uma licenciatura plena (Química). O *Campus* oferta também o Curso de Mestrado Acadêmico em Ensino (CMAE), junto com a Universidade do Estado do Rio Grande do Norte (Uern) e a Universidade Federal do Semiárido (Ufersa).

Dentre as inúmeras ações de extensão desenvolvidas, destaca-se a oferta de cursos do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa-Formação). O raio de atuação do *Campus* Pau dos Ferros abrange cerca de 30 municípios potiguares, cearenses e paraibanos.





## Infraestrutura física e acadêmica

### **D**EPENDÊNCIAS ACADÊMICAS

| Salas de aula         | 20 |
|-----------------------|----|
| Laboratórios          | 16 |
| Bibliotecas           | 1  |
| Ginásio poliesportivo | 1  |
| Piscina semiolímpica  | 1  |
| Salas desportivas     | 4  |
| Campo de futebol      | 1  |
| Vestiários            | 2  |
| Unidades sanitárias   | 44 |
|                       |    |

### Dependências administrativas

| Salas administrativas | 18 |
|-----------------------|----|
| Salas de reunião      | 1  |
| Bloco de manutenção   | 1  |
| Сора                  | 3  |
| Unidades sanitárias   | 11 |

### Dependências de uso comum

| Refeitório              | 1 |
|-------------------------|---|
| Cantina                 | 1 |
| Setor de saúde          | 1 |
| Auditório (152 lugares) | 1 |
| Área de vivência        | 1 |
| Unidades sanitárias     | 5 |

### DEDENDÊNCIAS DADA DOCENTES

| DEPENDENCIAS PARA DUCENTES |    |
|----------------------------|----|
| Coordenações               | 8  |
| Salas pedagógicas / adm.   | 13 |
| Salas de estudos           | 1  |
| Unidades sanitárias        | 10 |

### LABORATÓRIO DE APICULTURA



**B**IBLIOTECA



LABORATÓRIO DE BIOLOGIA



LABORATÓRIO DE ALIMENTOS



Laboratório de química



### LABORATÓRIO DE TADS



Laboratório de Microbiologia



### PLANTA DE SITUAÇÃO









## Santa Cruz

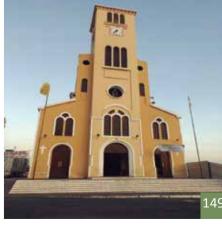
## O município

A história do município é marcada pela tragédia e pela superação. Em 1º de abril de 1981, o rompimento do açude Mãe d'Água, em Campo Redondo, destruiu mais de mil casas, deixando seis mortos e cerca de 5 mil pessoas desabrigadas.

A fé em Santa Rita de Cássia é também outra característica da população. Para reverenciá-la, foi erguida a maior estátua das Américas, com 56 m de altura. A inauguração foi em 2010 e, desde então, o santuário passou a receber romeiros de todo o mundo.

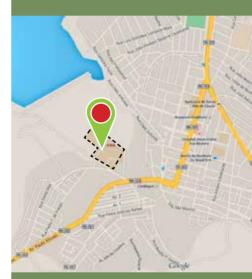
Além do turismo religioso, a criação de aves, ovelhas e porcos, assim como a produção de mamão, manga, laranja e banana são outras atividades econômicas do município.











Rua São Braz, 304, Bairro Paraíso Santa Cruz-RN CEP: 59200-000

gabin.sc@ifrn.edu.br (84) 4005-4110 / 3291-4700

### 0 campus

O Campus Santa Cruz integra a segunda fase do Plano de Expansão da Rede Federal de Educação Profissional e Tecnológica do Ministério da Educação, iniciada em 2007. O terreno, de 32.866 m², foi doado pela prefeitura e está localizado no bairro Paraíso. Também foi projetado para atender a 1.200 alunos em cursos regulares, com uma equipe máxima de 60 professores e 45 técnicos-administrativos.

A partir das demandas por qualificação profissional na região Agreste, foram definidas como focos tecnológicos as áreas de Indústria e Serviços, e são oferecidos os seguintes cursos técnicos: Informática; Manutenção e Suporte em Informática; Mecânica; Refrigeração e Climatização; Guia de Turismo e Segurança do Trabalho, sendo estes dois últimos na modalidade a distância.

O Campus atua também na formação de professores, oferecendo cursos superiores de licenciatura em Matemática e Física, além de ministrar cursos do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa-Formação) à comunidade em geral.

A área de abrangência do Campus Santa Cruz alcança os 43 municípios da mesorregião do Agreste, em especial os 16 que integram a microrregião da Borborema Potiguar, além de outros adjacentes do estado da Paraíba, beneficiando cerca de 250 mil pessoas.





# POR DENTRO DO IFRN

## Infraestrutura física e acadêmica

### DEPENDÊNCIAS ACADÊMICAS

| Salas de aula         | 23 |
|-----------------------|----|
| Laboratórios          | 30 |
| Bibliotecas           | 1  |
| Ginásio poliesportivo | 1  |
| Quadras de esporte    | 1  |
| Piscina semiolímpica  | 1  |
| Salas desportivas     | 7  |
| Campo de futebol      | 1  |
| Vestiários            | 2  |
| Unidades sanitárias   | 49 |

### Dependências administrativas

| Salas administrativas | 26 |
|-----------------------|----|
| Salas de reunião      | 1  |
| Bloco de manutenção   | 1  |
| Apoio de serviço      | 1  |
| Copa                  | 2  |
| Unidades sanitárias   | 24 |

### Dependências de uso comum

| Refeitório              | 1  |  |
|-------------------------|----|--|
| Cantina                 | 1  |  |
| Setor de saúde          | 1  |  |
| Auditório (152 lugares) | 1  |  |
| Miniauditório           | 2  |  |
| Área de vivência        | 1  |  |
| Unidades sanitárias     | 17 |  |

| JEPENDENCIAS PARA DOCE | NTES |
|------------------------|------|
| Coordenações           | 8    |
| Salas pedagógicas/adm. | 25   |
| Salas de estudos       | 4    |
| Copa                   | 1    |
| Jnidades sanitárias    | 7    |

### PISCINA SEMIOLÍMPICA



GINÁSIO POLIESPORTIVO



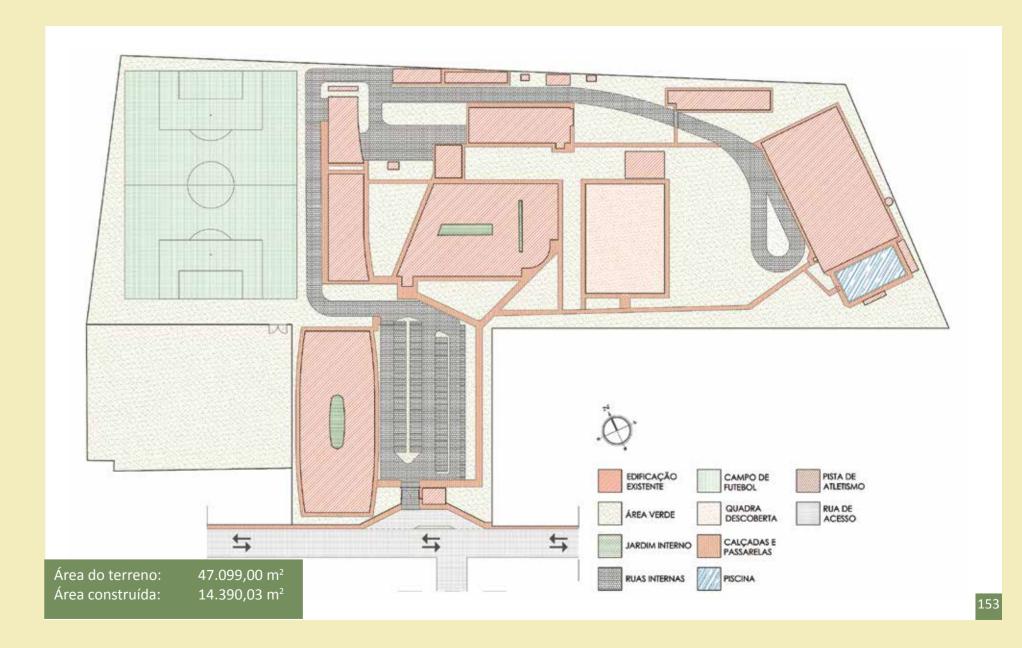
Laboratório de mecânica



Laboratório de refrigeração e climatização



### Planta de situação









## São Gonçalo do Amarante

0 município

Situado às margens do rio Potengi, o município era ocupado pelos índios potiguares antes da chegada dos colonizadores europeus. A sua história é marcada pelo massacre de Uruaçu, em 1645, quando os holandeses invadiram o povoado e mataram 80 moradores para impor seu poderio militar e religioso.

Terra de D. Militana, a romanceira, o município tem uma economia baseada na agricultura, com a produção de frutas e legumes, na pecuária bovina, avicultura e apicultura, além da criação de crustáceos e moluscos.

Em 2014, passou a abrigar o Aeroporto Internacional Governador Aluízio Alves, projetado para ser um dos maiores do mundo.







DATA DE INSTALAÇÃO:

DENS. DEMOGRÁFICA:

DISTÂNCIA DA CAPITAL:

LOCALIZAÇÃO

GENTÍLICO:

POPULAÇÃO\*:

MESORREGIÃO: MICRORREGIÃO: 01/01/1959

gonçalens

249,124 km

382,21 hab/km

Leste Potigua

Macaíb 13,27 km

15,00 m

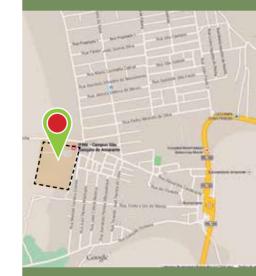
95.218 habitante











ua Alexandre Cavalcanti, S.N. Centro, São Gonçalo do Amarante-RN CEP: 59290-000

gabin.sga@ifrn.edu.br (84) 4005-4111

### 0 campus

O Campus São Gonçalo do Amarante foi construído num terreno de 80 mil m² pertencente à União, onde funcionara a antiga Fazenda Rockfeller, no centro da cidade. No dia 5 de dezembro de 2012, ele foi inaugurado, em Brasília, junto com outros 29 campi da segunda fase de expansão da educação profissional promovida pelo governo federal em todo o país.

Com capacidade para 1.200 alunos, 60 professores e 45 técnicos-administrativos, o *Campus* concentra sua atuação em dois focos tecnológicos: Infraestrutura e Gestão e Negócios, oferecendo os cursos técnicos em Edificações, Informática, Redes de Computadores e Logística – este último também oferecido em nível superior (curso de Tecnologia em Logística). A escola oferece ainda cursos do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec/Bolsa-Formação) à comunidade local.

Assim como os *campi* de Parnamirim e Ceará-Mirim, o *Campus* São Gonçalo do Amarante foi concebido para ampliar a atuação do IFRN na região metropolitana de Natal, a mais populosa do estado, constituindose em mais uma oportunidade de formação profissional para mais de 1,5 milhão de norte-rio-grandenses.





# POR DENTRO DO IFRN

## Infraestrutura física e acadêmica

### Dependências acadêmicas

| Salas de aula         | 13 |
|-----------------------|----|
| Laboratórios          | 26 |
| Bibliotecas           | 1  |
| Ginásio poliesportivo | 1  |
| Quadras de esporte    | 3  |
| Piscina semiolímpica  | 1  |
| Salas desportivas     | 6  |
| Campo de futebol      | 1  |
| Pista de atletismo    | 1  |
| Vestiários            | 2  |
| Unidades sanitárias   | 55 |

### Dependências administrativas

| Salas administrativas    | 33 |  |
|--------------------------|----|--|
| Salas de reunião         | 2  |  |
| Sala de videoconferência | 1  |  |
| Bloco de manutenção      | 1  |  |
| Apoio de serviço         | 1  |  |
| Copa                     | 1  |  |
| Unidades sanitárias      | 11 |  |

### Dependências de uso comum

| Refeitório              | 1 |
|-------------------------|---|
| Cantina                 | 1 |
| Setor de saúde          | 1 |
| Auditório (124 lugares) | 1 |
| Unidades sanitárias     | 5 |

### DEPENDÊNCIAS PARA DOCENTES

| DEPENDENCIAS PARA DOCENTES |   |
|----------------------------|---|
| Coordenações               | 4 |
| Salas de estudos           | 4 |
| Salas pedagógicas/adm.     | 5 |
| Copa                       | 1 |
| Refeitório                 | 1 |
| Unidades sanitárias        | 5 |

### Laboratório de redes



SALA DE DESENHO



PROJETO MULHERES MIL



Laboratório de informática



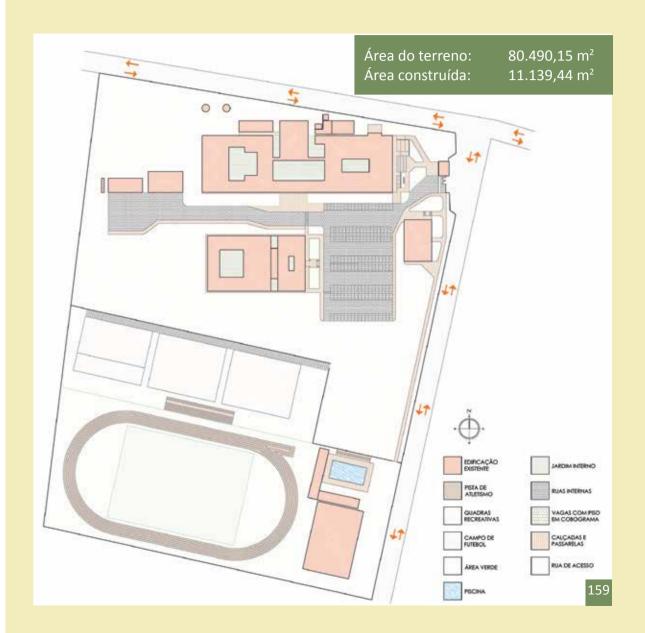
### SALA DE AULA



### **B**IBLIOTECA



### PLANTA DE SITUAÇÃO



158







## São Paulo do Potengi

## O município

O município está incluído na bacia hidrográfica do Rio Potengi, cujo nome vem do tupi-guarani e significa Rio dos Camarões. Seu Produto Interno Bruto (PIB) é um dos menores do estado e 80% dele advêm do setor de Comércio e Serviços.

Dentre as principais atividades econômicas, destacam-se a agricultura, com a produção de mandioca, banana, mamão, manga, maracujá, coco, limão e castanha-de-caju.

Na pecuária predomina a criação de bovinos e ovinos, principalmente para produção leiteira. A criação de galos e galinhas, frangos para abate e produção de ovos também é significativa para o pequeno produtor rural.













RN-120, Km 2, Novo Juremal São Paulo do Potengi/RN CEP 59460-000

gabin.spp@ifrn.edu.br (84)4005-4112

## 0 campus

O *Campus* São Paulo do Potengi faz parte da terceira fase de expansão da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica. Foi inaugurado no dia 2 de outubro de 2013, em cerimônia realizada no *Campus* Ceará-Mirim do Instituto e contou com a presença da presidenta Dilma Rousseff.

O projeto arquitetônico do *Campus* segue a estética e os objetivos de todos os *campi* das três fases da expansão do IFRN, que é de ofertar ensino público de qualidade a 1.200 alunos regulares, com um quadro máximo de 60 professores e 45 técnicos-administrativos. Com focos de atuação estabelecidos nas áreas de Construção Civil e Meio Ambiente, a escola oferece cursos técnicos em Edificações e Meio Ambiente.

As ações do *Campus* têm um impacto maior sobre os 11 municípios que compõem o Território do Potengi, distribuídos em uma área de 2.787 km², onde vivem cerca de 80 mil pessoas, além de outras cidades da região Agreste.





## Infraestrutura física e acadêmica

### **D**EPENDÊNCIAS ACADÊMICAS

| Salas de aula         | 16 |
|-----------------------|----|
| Laboratórios          | 25 |
| Bibliotecas           | 1  |
| Ginásio poliesportivo | 1  |
| Piscina semiolímpica  | 1  |
| Salas desportivas     | 6  |
| Campo de futebol      | 1  |
| Vestiários            | 4  |
| Unidades sanitárias   | 56 |

### Dependências administrativas

| Salas administrativas    | 21 |
|--------------------------|----|
| Salas de reunião         | 2  |
| Sala de videoconferência | 1  |
| Bloco de manutenção      | 1  |
| Apoio de serviço         | 1  |
| Copa                     | 2  |
| Unidades sanitárias      | 13 |

### DEPENDÊNCIAS DE USO COMUM

| Refeitório              | 1  |
|-------------------------|----|
| Cantina                 | 1  |
| Setor de saúde          | 1  |
| Auditório (208 lugares) | 1  |
| Área de vivência        | 1  |
| Unidades sanitárias     | 20 |

### Dependências para docentes

| Coordenações           | 5  |
|------------------------|----|
| Salas de estudos       | 1  |
| Salas pedagógicas/adm. | 13 |
| Copa                   | 1  |
| Unidades sanitárias    | 2  |

### **B**IBLIOTECA



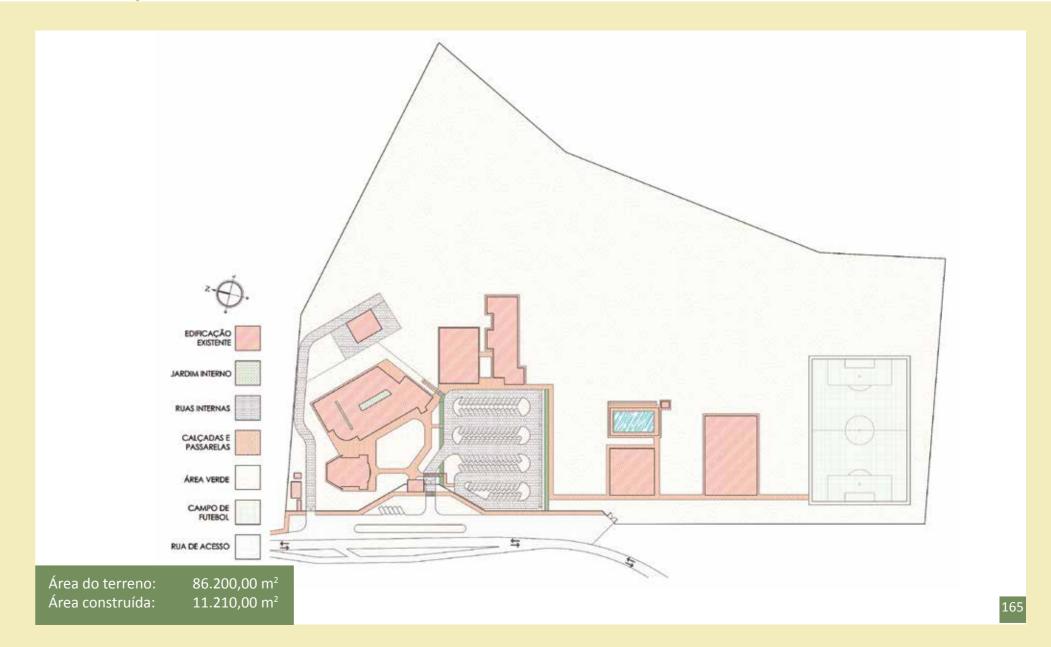
Laboratório de eletônica



SALA DE DESENHO



### Planta de situação









Ministério da **Educação** 

