



CEARÁ

GOVERNO DO ESTADO

SECRETARIA DO
PLANEJAMENTO E GESTÃO

ACORDO DE RESULTADOS 2021

BALANÇO FINAL
DE MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO
DADOS DE JANEIRO A DEZEMBRO

**SECRETARIA DA CIÊNCIA,
TECNOLOGIA E EDUCAÇÃO SUPERIOR**





CEARÁ

GOVERNO DO ESTADO

SECRETARIA DO
PLANEJAMENTO E GESTÃO

SECRETÁRIO

Ronaldo Lima Moreira Borges

SECRETÁRIO EXECUTIVO DO PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO

Flávio Ataliba Flexa Daltro Barreto

COORDENADORIA ESPECIAL DE GESTÃO ESTRATÉGICA DO PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO

Régis Meireles Benevides

COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO PARA RESULTADOS

Maria Aparecida Gomes Rodrigues Façanha

ELABORAÇÃO

EQUIPE SEPLAG

Célula de Gestão para Resultados

João Gabriel Araújo Silva
Matheus Frota Braga
Rafael Paraiso Souto Maior Malta
Samara da Silva Trajano
Saruanna Dias de Carvalho

EQUIPE SECITECE E VINCULADAS

Unidades Setoriais de Planejamento

Adeline de Araújo Lobão da Silva
Raisa Silvestre Pereira
Anna Maria Cavalcante Carneiro
Ana Carolina Albuquerque Freitas da Rocha
Jamille Rodrigues Braga
Vera Lúcia Teixeira Salgado
Solon Nogueira de Lima
Bárbara Stefani Rodrigues de Queiroz
Vanêssa Araújo de Sousa
Paolo Giuseppe Lima de Araújo
Aurilene Pereira Moura Moreira
Thiago Costa Silva
Ana Roberta Duarte Piancó
Cibelle Teixeira de Oliveira
José Júlio de Brito Neto
Kaliny Kélvia Pessoa Siqueira Lima
Edília Rodrigues Chagas
Rosa Meire Alves Guimarães

Setembro, 2022

SUMÁRIO

1.	APRESENTAÇÃO	4
2.	ÓRGÃOS VINCULADOS.	5
3.	DESEMPENHO GERAL	6
4.	DESEMPENHO POR PROGRAMA	7
4.1	Programa 411 - Ceará Científico e Tecnológico	7
4.2	Programa 412 - Inova Ceará.	13
4.3	Programa 442 - Qualifica Ceará: Educação Profissional para o Mundo do Trabalho .	18
4.4	Programa 451 - Desenvolvimento Integral da Educação Superior	28
5.	GLOSSÁRIO	37



APRESENTAÇÃO

Nesse Balanço, você encontrará os principais resultados e realizações da **Secretaria da Ciência, Tecnologia e Educação Superior (Secitece)** e seus órgãos vinculados no Acordo de Resultados assinado no ano de 2021.

O acesso a estas informações tem a finalidade de incentivar uma melhoria contínua da gestão e promover a transparência sobre os resultados das políticas públicas. Além disso, reconhece o trabalho desenvolvido pelos órgãos estaduais ao longo do ano, buscando apontar, por meio do resultado das análises, oportunidades de melhorias para o ano seguinte.

O Acordo de Resultados é um dos instrumentos que compõem o modelo de Gestão para Resultados (GpR), instituído no Estado do Ceará pelo **Decreto Nº 32.216, de 8 de maio de 2017**. No Acordo, são estabelecidos os resultados prioritários a serem alcançados pelos órgãos estaduais ao longo do ano, em alinhamento com o **Plano Plurianual (PPA)**, a **Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO)** e a **Lei Orçamentária Anual (LOA)**.

Para ter acesso ao Acordo de Resultados da Secretaria da Ciência, Tecnologia e Educação Superior (Secitece) no ano de 2021, **clique aqui**. Para mais informações sobre os Acordos de Resultados e o modelo de Gestão para Resultados, consulte o **glossário** presente neste Balanço ou acesse nossa **página oficial**.

ÓRGÃOS VINCULADOS

Secitece

SECRETARIA DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E EDUCAÇÃO
SUPERIOR

Funcap

FUNDAÇÃO CEARENSE DE APOIO AO
DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E
TECNOLÓGICO

Nutec

NÚCLEO DE TECNOLOGIA E
QUALIDADE INDUSTRIAL DO CEARÁ

Uece

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ

Urca

UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI

UVA

UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO
ACARAÚ

DESEMPENHO GERAL

SECRETARIA DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E EDUCAÇÃO SUPERIOR

E VINCULADAS

AVALIAÇÃO GERAL

8,31

Nota da
Secretaria

12^o

Posição no
Ranking *

8,49

Nota média
das Secretarias

PRINCIPAIS RESULTADOS



Em 2021, 61,41% dos municípios cearenses foram atendidos com ações de popularização e interiorização da ciência, o que corresponde a 113 municípios.



3.661 estudantes se graduaram pela Rede Estadual de Ensino Superior (Uece, UVA e Urca) em 2021.



73,91% dos(as) graduados(as) nas três IES estaduais foram provenientes da rede pública de Ensino Básico.

* Para visualização do *Ranking* completo, [clique aqui](#).

SECRETARIA DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E EDUCAÇÃO SUPERIOR

PROGRAMA 411

CEARÁ CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO

OBJETIVO

Ampliar a disseminação da pesquisa, difusão científica e tecnológica para o desenvolvimento economicamente viável, socialmente justo e ambientalmente correto, alcançando o interior do Estado.



INDICADOR

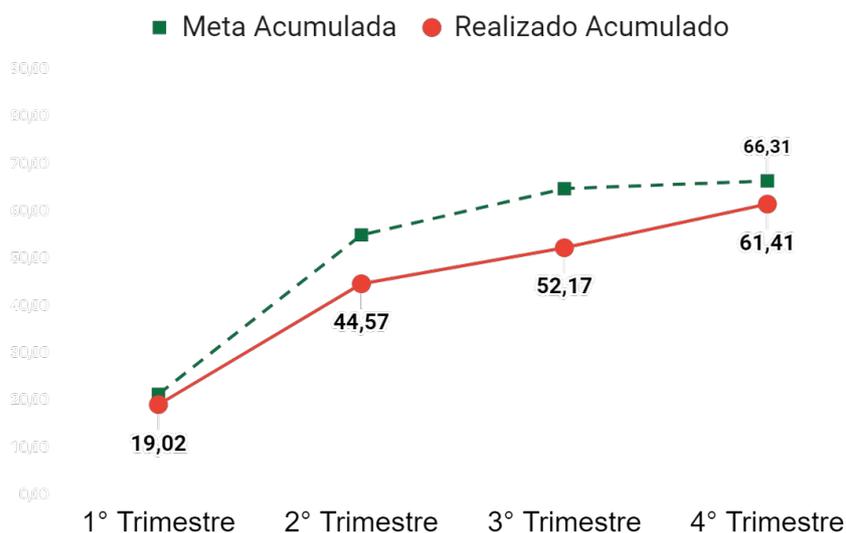
Municípios atendidos com ações de popularização da ciência

POLARIDADE **QUANTO MAIOR, MELHOR**

UNIDADE DE MEDIDA %

META 66,30% **REALIZADO 61,41%** **META ALCANÇADA 92,62%**

EVOLUÇÃO DO INDICADOR



DEFINIÇÃO

Mede o percentual de municípios cearenses que foram atendidos pelas ações de popularização da ciência, realizadas por meio do Projeto Ciência Itinerante e Feira do Conhecimento.

ANÁLISE DO DESEMPENHO

O desempenho do indicador pode ser considerado satisfatório, visto que 113 municípios cearenses foram atendidos, em relação à previsão inicial de 122 municípios. Ocorreu uma adaptação por parte das instituições participantes com o desenvolvimento de eventos on-line, visando cumprir as metas estipuladas. Mesmo com a experiência exitosa, imprevistos impossibilitaram a cobertura programada, como a dificuldade inicial na utilização das ferramentas tecnológicas adequadas a esse tipo de evento.

INDICADOR

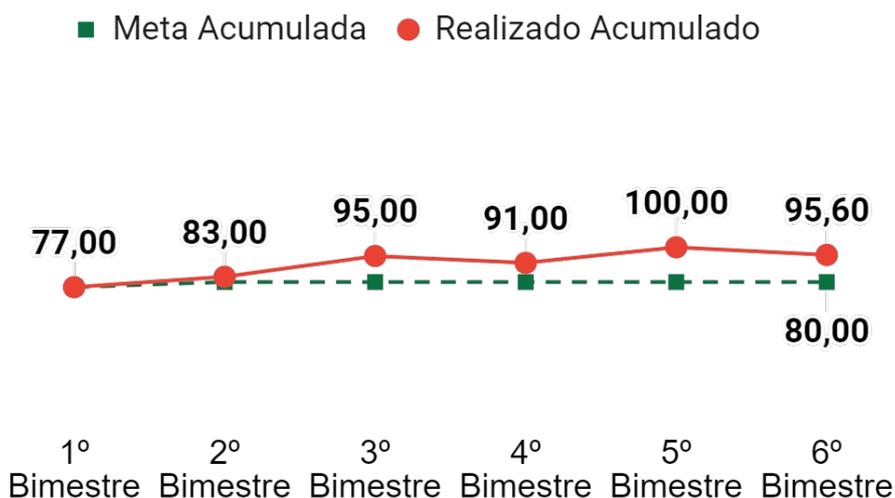
Índice de satisfação das indústrias assistidas com serviços técnicos tecnológicos

POLARIDADE **QUANTO MAIOR, MELHOR**

UNIDADE DE MEDIDA %

META 80,00% REALIZADO 95,60% META ALCANÇADA 119,50%

EVOLUÇÃO DO INDICADOR



DEFINIÇÃO

Calcula a diferença entre a porcentagem dos clientes promotores (que tiveram uma experiência positiva) da porcentagem dos detratores (que tiveram uma experiência negativa). O *Net Promoter Score* (NPS) apresenta o nível de satisfação de forma mais efetiva, mensurando a fidelidade e a satisfação dos consumidores.

ANÁLISE DO DESEMPENHO

O Nutec ofertou serviços técnico-tecnológicos a diversas organizações públicas e privadas, como o Fundo Estadual de Saúde (Fundes); Pole Alimentos; Indaiá Brasil Águas Minerais; Amêndoas do Brasil; Tijuca Alimentos Ltda.; dentre outras. Algumas organizações atendidas não foram identificadas, pois há a opção de preservar o anonimato, dentro do sistema de pesquisa de satisfação dos clientes.

INDICADOR

Programas e projetos de CT&I articulados à pesquisa

POLARIDADE **QUANTO MAIOR, MELHOR**

UNIDADE DE MEDIDA %

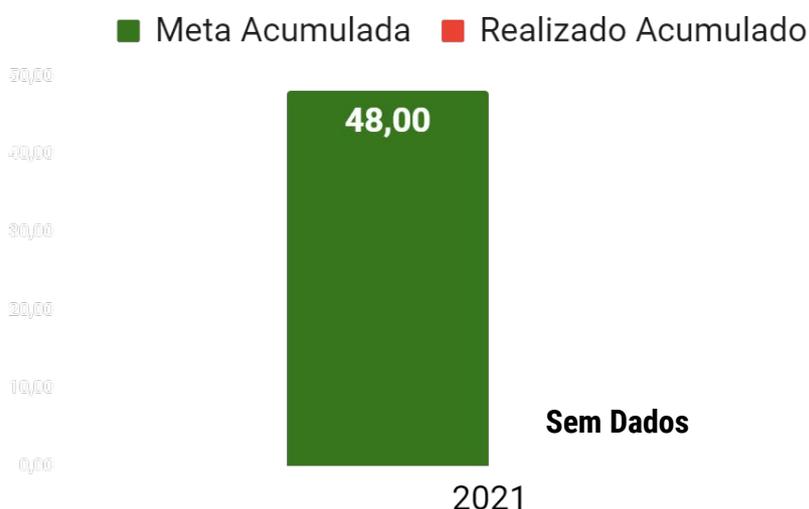
META 48,00% **REALIZADO** Dados não informados

META ALCANÇADA Dados não informados

DEFINIÇÃO

Avalia o percentual de programas e projetos apoiados pelas ações de fomento da Funcap que estão articulados às pesquisas desenvolvidas nas Universidades Públicas Estaduais.

EVOLUÇÃO DO INDICADOR



ANÁLISE DO DESEMPENHO

Dados não informados. Não foi possível mensurar o resultado do indicador, pois esses dados ficam sob supervisão das universidades, sendo inviável compilar em um único indicador. Para sanar esse problema de mensuração, alterações foram feitas durante o processo de revisão do PPA 2020-2023.

ENTREGA

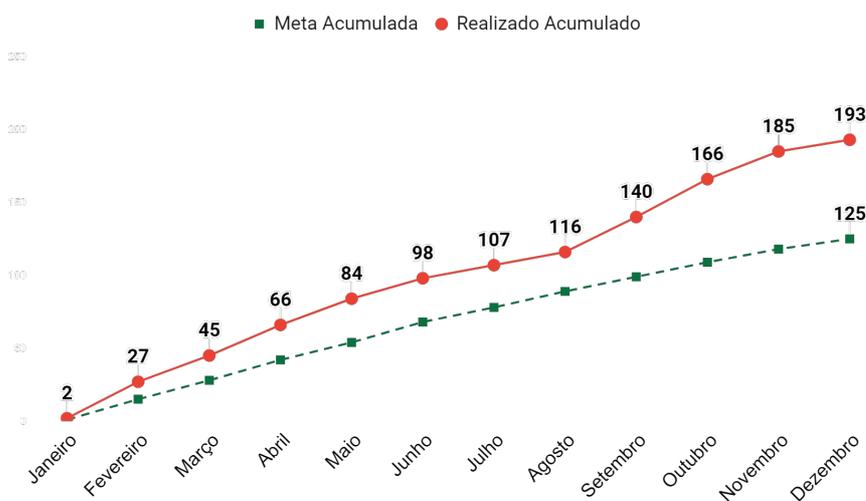
Eventos científicos e de popularização da ciência realizados

UNIDADE DE MEDIDA **UND.**

META 125 eventos **REALIZADO** 193 eventos

META ALCANÇADA 154,40%

EVOLUÇÃO DA ENTREGA



ANÁLISE DO DESEMPENHO

Houve um amadurecimento, em 2021, da adaptação por parte das instituições participantes, que constataram a viabilidade de eventos em modalidade remota, os quais tiveram alcance significativo e exigiram menos recursos financeiros.

PACTUADO

R\$ 774.190,00

EMPENHADO

R\$ 368.950,00

► Data de consulta: 20/12/2021

ENTREGA

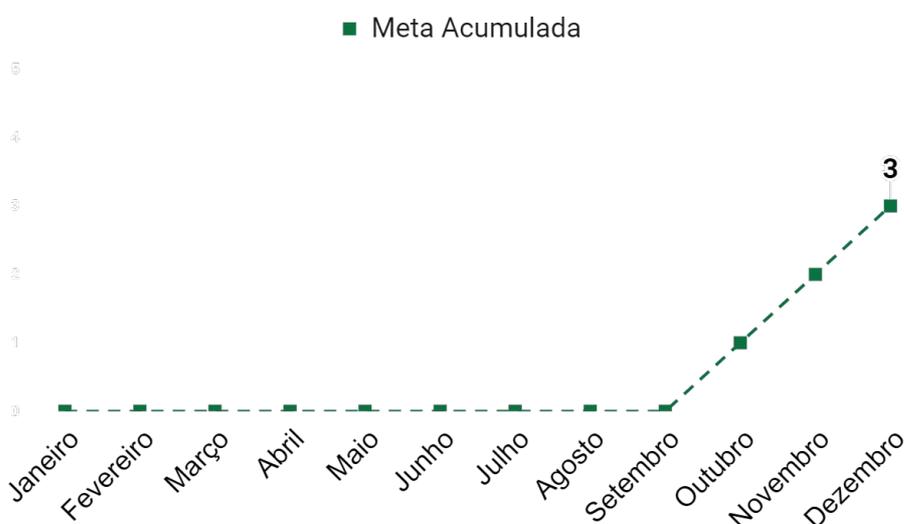
Laboratório estruturado

UNIDADE DE MEDIDA **UND.**

META 3 laboratórios estruturados **REALIZADO** Não houve entrega

META ALCANÇADA 0,00%

EVOLUÇÃO DA ENTREGA



ANÁLISE DO DESEMPENHO

As estruturas dos Laboratórios de Biogás, Práticas Construtivas e Inovadoras (LPCI) e de Energias Fotovoltaicas foram todas adiadas para 2022. Houve demora no processo de aquisição de equipamentos necessários, devido aos entraves burocráticos do processo, bem como na compra de equipamentos importados.

PACTUADO

R\$ 3.773.541,85

EMPENHADO

R\$ 482.800,02

► Data de consulta: 20/12/2021

ENTREGA

Equipamento de CT&I modernizado

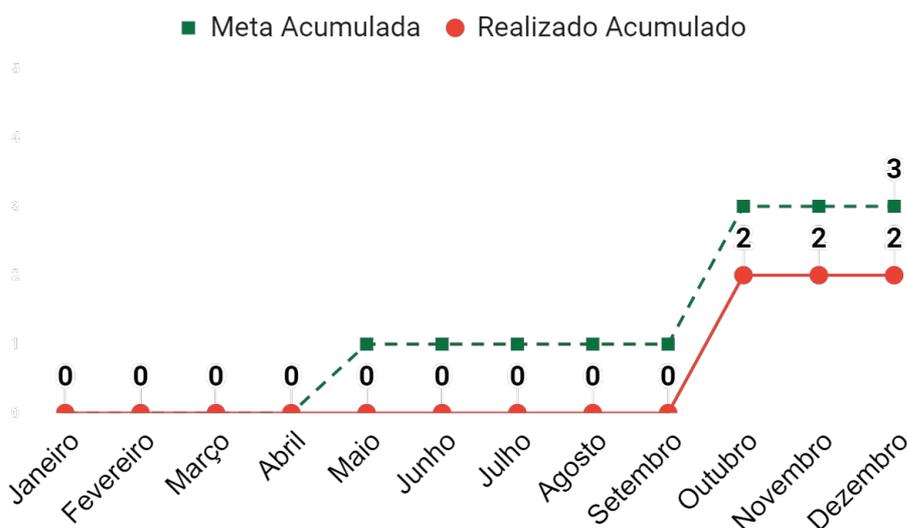
UNIDADE DE MEDIDA **UND.**

META 3 equipamentos modernizados

REALIZADO 2 equipamentos modernizados

META ALCANÇADA 66,67%

EVOLUÇÃO DA ENTREGA



ANÁLISE DO DESEMPENHO

A entrega dos equipamentos referentes ao Promotec II, para o HGF e a Uece, representa a modernização de equipamentos das áreas de Saúde e de Educação Superior, concluídas no mês de outubro. A modernização dos equipamentos da área de Segurança Pública foi adiada para janeiro/2022, visto que os processos das aquisições cumprem regras diferenciadas, devido à complexidade dos equipamentos, ocasionando prazos mais demorados.

ENTREGA

Bolsa concedida para fixação de pesquisadores

UNIDADE DE MEDIDA **UND.**

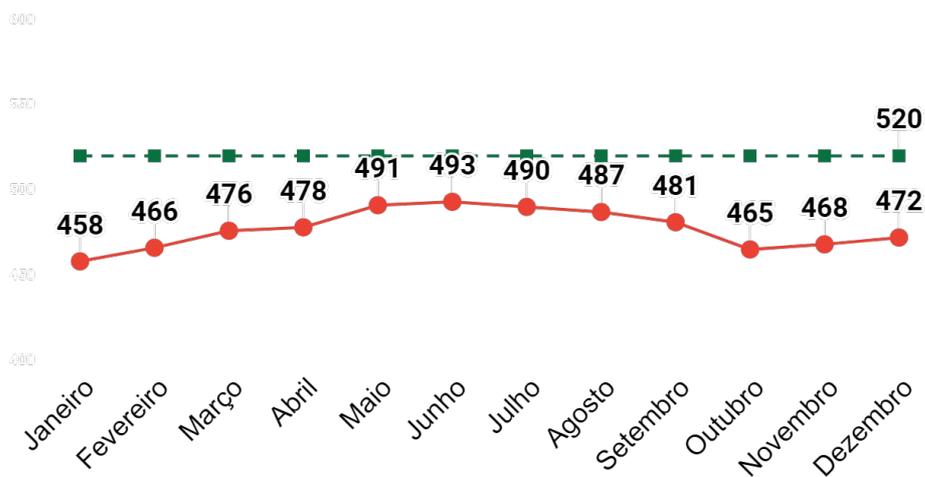
META 520 bolsas concedidas

REALIZADO 493 bolsas concedidas

META ALCANÇADA 94,81%

EVOLUÇÃO DA ENTREGA

■ Meta Acumulada ● Realizado Mensal



ANÁLISE DO DESEMPENHO

Alguns recursos originalmente destinados à entrega passaram para o Programa Cientista Chefe. Por esse motivo, não foi possível alcançar a meta inicialmente definida.

PACTUADO

R\$ 12.926.173,22

EMPENHADO

R\$ 4.334.523,45

► Data de consulta: 20/12/2021

ENTREGA

Bolsa concedida pelo programa Cientista Chefe

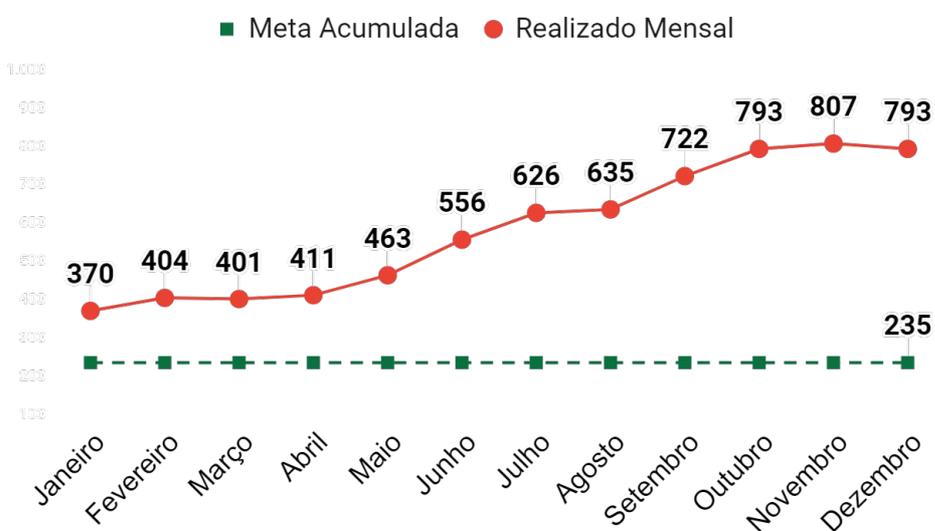
UNIDADE DE MEDIDA **UND.**

META 235 bolsas concedidas

REALIZADO 807 bolsas concedidas

META ALCANÇADA 343,40%

EVOLUÇÃO DA ENTREGA



ANÁLISE DO DESEMPENHO

Em 2021, o Programa passou por um período de rápida expansão, devido à sua importância na atual gestão e aos excelentes resultados obtidos.

PACTUADO

R\$ 21.234.396,99

EMPENHADO

R\$ 15.223.093,83

► Data de consulta: 20/12/2021

ENTREGA

Serviço de CT&I promovido

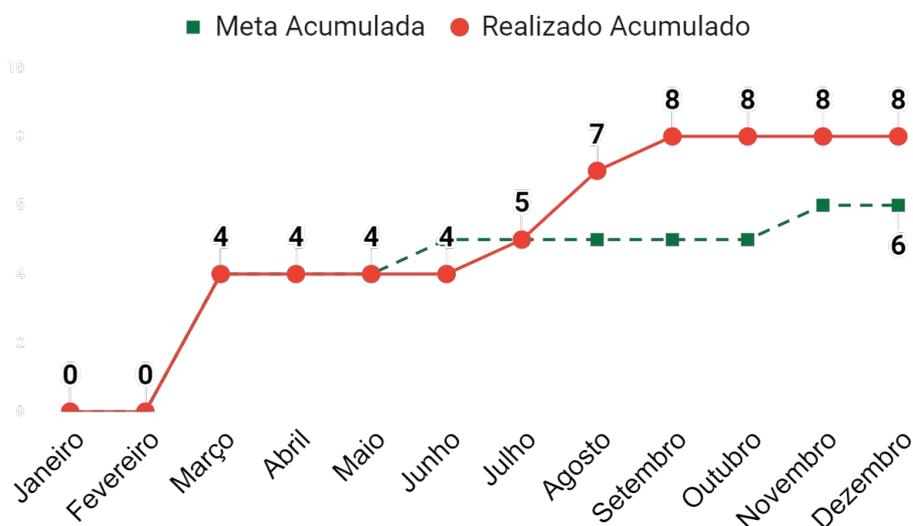
UNIDADE DE MEDIDA **UND.**

META 6 serviços promovidos

REALIZADO 8 serviços promovidos

META ALCANÇADA 133,33%

EVOLUÇÃO DA ENTREGA



ANÁLISE DO DESEMPENHO

Em 2021, o Nutec realizou 8 serviços de CT&I, entre treinamentos, minicursos, consultorias técnicas e elaboração de termos de referência, relacionados à Máquina de Prototipagem Envisiontec Xede 3SP (SLA/DPL).

PACTUADO

R\$ 314.340,26

EMPENHADO

R\$ 107.900,00

► Data de consulta: **20/12/2021**

SECRETARIA DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E EDUCAÇÃO SUPERIOR

PROGRAMA 412

INOVA CEARÁ

OBJETIVO

Aumentar a competitividade do Estado e suas macrorregiões pelo incremento da produtividade e inovação tecnológica.



Corredores Digitais



INDICADOR

Proteções e depósitos de propriedade intelectual

POLARIDADE **QUANTO MAIOR, MELHOR**

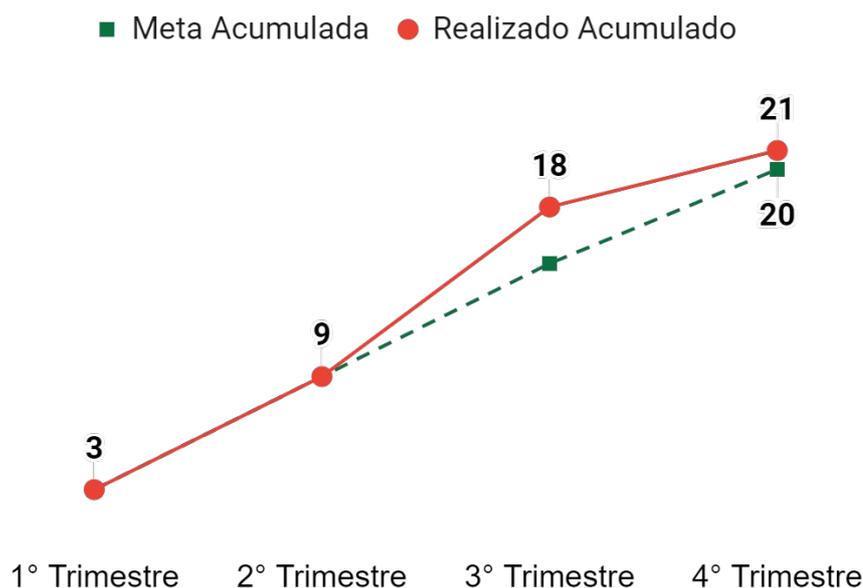
UNIDADE DE MEDIDA **UND.**

DEFINIÇÃO

Mede o quantitativo de proteções e depósitos de propriedade intelectual realizados por meio dos Núcleos de Inovação Tecnológicas (NITs), que figuram como titulares ou co-titulares junto ao Instituto Nacional de Proteção Industrial (INPI).

META 20 REALIZADO 21 META ALCANÇADA 105,00%

EVOLUÇÃO DO INDICADOR



ANÁLISE DO DESEMPENHO

Foram realizados 21 (vinte e um) registros de marcas junto ao Instituto Nacional de Propriedade Industrial (INPI) de janeiro a dezembro, os quais são: Tele Entrega Soluções Logísticas; Conet Telecom; Vem Quitar; Acqualog; Smart Gears; Healpp Tech; Carreira Hub; Metric Dev; Energy Grid; Baba; Baba Lab; Sis Pedagogo; Explicando Projetos; Reflora; Higia.com; Prínteses; Meu Garoto Entregas Rápidas; Congelados Barão; Via Rede TI; Guiar Play e Aqua Soluções.

INDICADOR

**Startups apoiadas com registro
no Cadastro Nacional de
Pessoa Jurídica (CNPJ)**

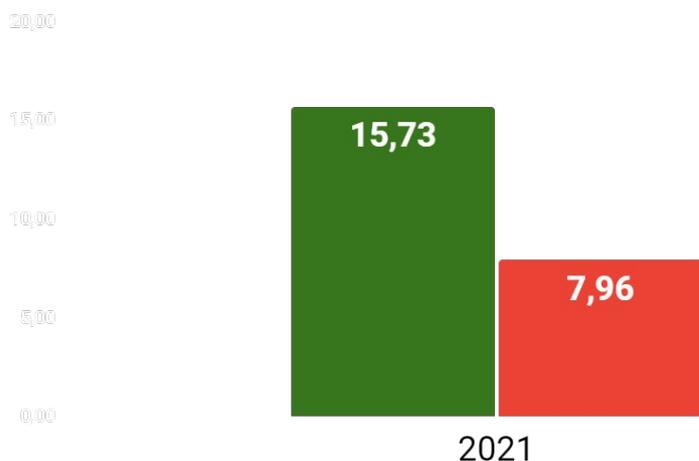
POLARIDADE **QUANTO MAIOR, MELHOR**

UNIDADE DE MEDIDA **%.**

META 15,73% REALIZADO 7,96% META ALCANÇADA 50,62%

EVOLUÇÃO DO INDICADOR

■ Meta Acumulada ■ Realizado Acumulado



DEFINIÇÃO

Relaciona a quantidade de equipes inscritas no projeto, que submeteram ideias inovadoras atendendo aos critérios do edital em relação à quantidade que, ao final do projeto, conseguiram fazer sua inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) e o apresenta em formato de percentual.

ANÁLISE DO DESEMPENHO

As etapas programadas para os Projetos Corredores Digitais e CriarCe sofreram atrasos, impactando no número de projetos de inovação selecionados. O edital referente aos Projetos deveria ser lançado no início de 2021 e foi concluído apenas no final de setembro. As atividades referentes ao edital, como a divulgação das inscrições em 14 macrorregiões do estado, recrutamento dos responsáveis pelas avaliações dos projetos e sua posterior seleção, somente foram iniciadas a partir de outubro, impedindo o alcance da meta programada.

INDICADOR

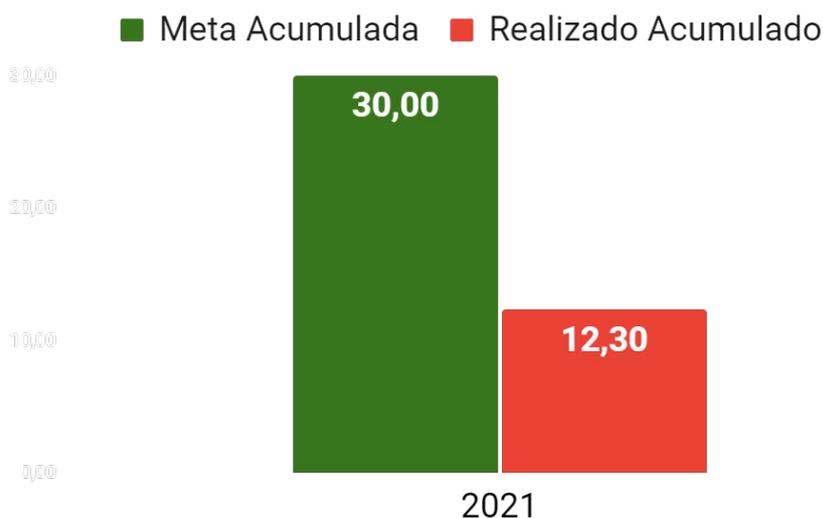
Startups em relação aos projetos de inovação submetidos

POLARIDADE **QUANTO MAIOR, MELHOR**

UNIDADE DE MEDIDA %

META 30,00% **REALIZADO 12,30%** **META ALCANÇADA 41,00%**

EVOLUÇÃO DO INDICADOR



DEFINIÇÃO

Mede o total de ideias inovadoras submetidas ao Programa Corredores Digitais, em relação aos projetos que venceram as 3 fases (Ideação; Prototipagem; e Validação e Preparação para Investimento) e se transformaram em empresas/startups.

ANÁLISE DO DESEMPENHO

Em 2021, foram selecionados 32 projetos, entre 314 startups apoiadas. Devido ao atraso na liberação de recursos, o edital de lançamento do Projeto CriarCe também sofreu atrasos, impossibilitando o curso normal das atividades. O edital deveria ser lançado no início de 2021 e foi concluído apenas no final de setembro.

INDICADOR

Empresas inovadoras beneficiadas com programas de subvenção econômica

POLARIDADE **QUANTO MAIOR, MELHOR**

UNIDADE DE MEDIDA **UND.**

META 68 empresas beneficiadas

REALIZADO 102 empresas beneficiadas

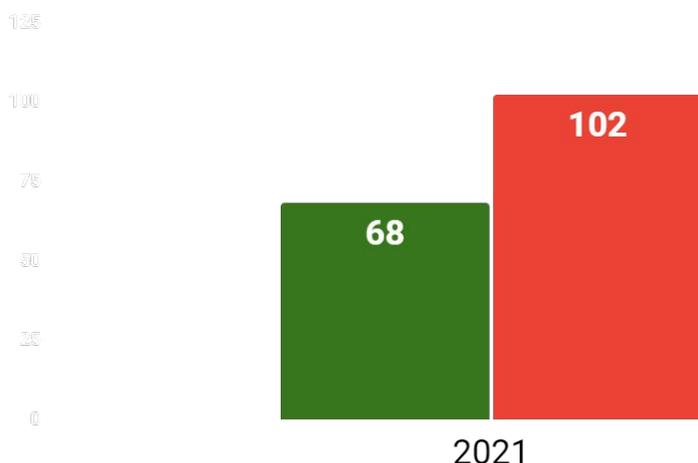
META ALCANÇADA 150,00%

DEFINIÇÃO

Quantifica as empresas inovadoras beneficiadas por meio dos programas de inovação com subvenção econômica, selecionadas por meio de editais lançados pela Funcap.

EVOLUÇÃO DO INDICADOR

■ Meta Acumulada ■ Realizado Acumulado



ANÁLISE DO DESEMPENHO

Desempenho do indicador inclui 26 startups apoiadas pelo Programa Centelha; 17 empresas apoiadas pelo Programa Tecnova II; 14 empresas apoiadas na segunda fase do Programa InovaFit; 2 empresas apoiadas pelo edital de Energias Renováveis; e o edital de chamada de proposta de pesquisa junto à Cegás.

ENTREGA

Startup apoiada

UNIDADE DE MEDIDA **UND.**

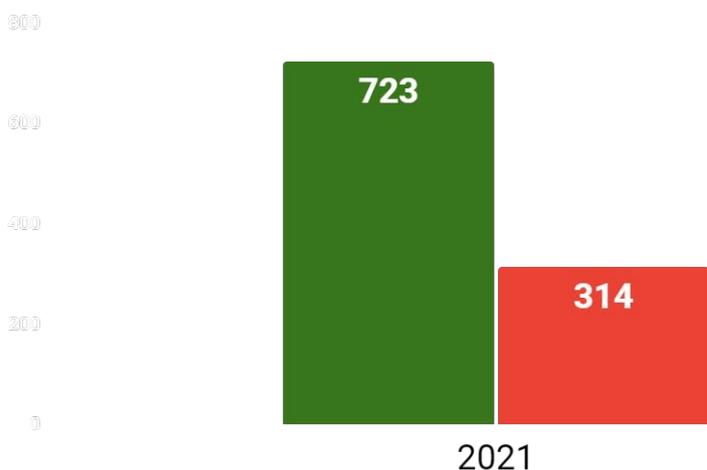
META 723 startups apoiadas

REALIZADO 314 startups apoiadas

META ALCANÇADA 43,43%

EVOLUÇÃO DA ENTREGA

■ Meta Acumulada ■ Realizado Acumulado



ANÁLISE DO DESEMPENHO

A execução ficou abaixo do inicialmente previsto para o ano, devido ao atraso na liberação do Edital 2021 dos Programas Corredores Digitais e CriarCe, publicado apenas no final de setembro e atrasando seu cronograma de execução.

PACTUADO

R\$ 721.000,00

EMPENHADO

R\$ 504.426,56

► Data de consulta: **20/12/2021**

ENTREGA

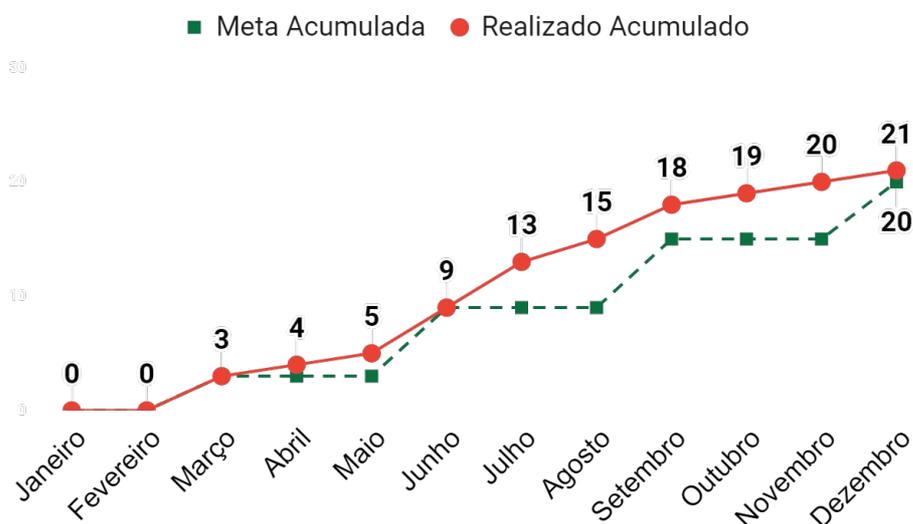
Propriedade intelectual depositada

UNIDADE DE MEDIDA **UND.**

META 20 depósitos **REALIZADO** 21 depósitos

META ALCANÇADA 105,00%

EVOLUÇÃO DA ENTREGA



ANÁLISE DO DESEMPENHO

Foram realizados 21 registros de marcas junto ao Instituto Nacional de Propriedade Industrial – INPI de janeiro a dezembro, as quais são: Tele entrega soluções logísticas; Conet telecom; Vem quitar; Acqualog; Smart Gears, Healpp Tech, Carreira Hub, Metric Dev, Energy Grid, Baba, Baba Lab, Sis Pedagogo, Explicando Projetos; Re flora, Higia.com, Prínteses; Meu Garoto Entregas Rápidas, Congelados Barão; Via rede TI, Guiar Play e Aqua Soluções.

ENTREGA

Empresa inovadora apoiada

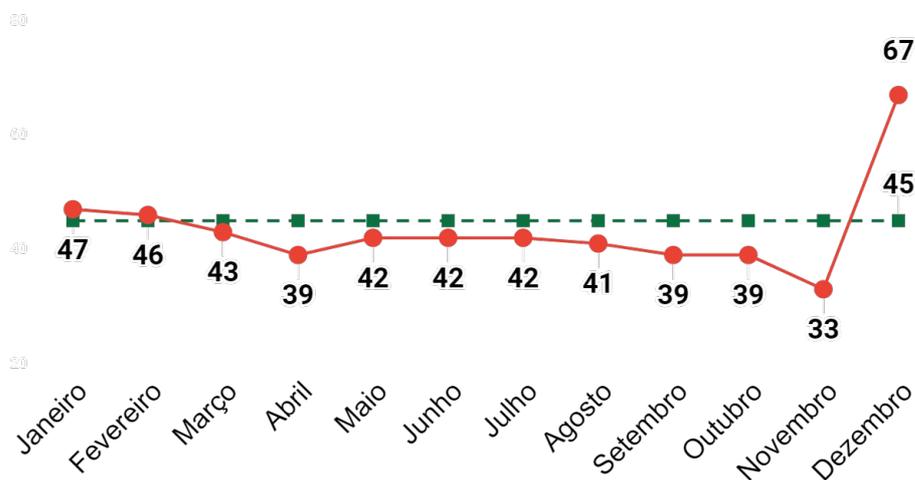
UNIDADE DE MEDIDA **UND.**

META 45 empresas **REALIZADO 67 empresas**

META ALCANÇADA 148,89%

EVOLUÇÃO DA ENTREGA

■ Meta Acumulada ● Realizado no Mês



ANÁLISE DO DESEMPENHO

Justifica-se a execução acima do previsto dadas as dificuldades operacionais enfrentadas pela Funcap entre 2020 e 2021, ocasionadas pela pandemia de Covid-19, que levou alguns editais de 2020 a serem executados apenas em 2021.

PACTUADO

R\$ 17.341.952,6

EMPENHADO

R\$ 3.240.935,75

► Data de consulta: **20/12/2021**

SECRETARIA DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E EDUCAÇÃO SUPERIOR

PROGRAMA 442

QUALIFICA CEARÁ: EDUCAÇÃO PROFISSIONAL PARA O MUNDO DO TRABALHO

OBJETIVO

Ampliar a oferta de educação profissional em áreas necessárias ao desenvolvimento socioeconômico, alinhada às demandas dos setores produtivos e vocacionais locais e das regiões do Ceará.



INDICADOR

Certificação dos cursos de Formação Inicial e Continuada (FIC)

POLARIDADE **QUANTO MAIOR, MELHOR**

UNIDADE DE MEDIDA %

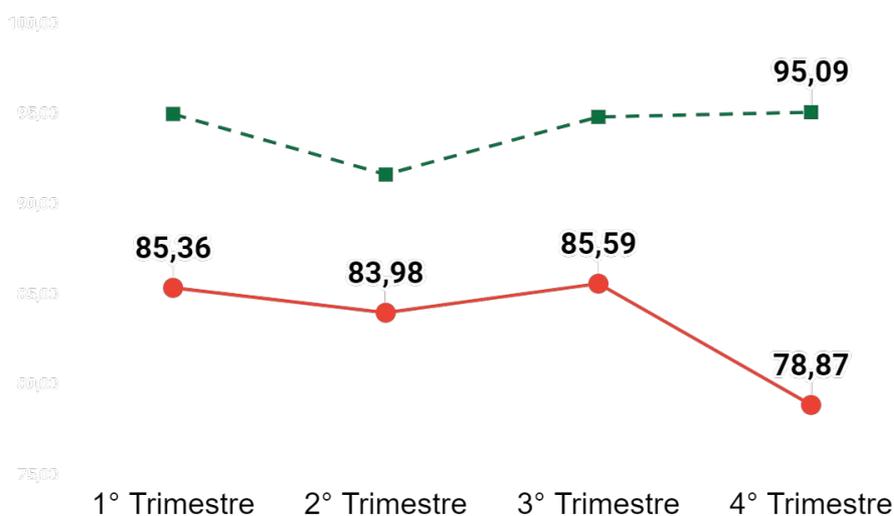
DEFINIÇÃO

Mede o percentual de pessoas certificadas nos cursos de qualificação profissional, no nível de Formação Inicial e Continuada (FIC), em relação ao total de matriculados. Consideram-se os cursos ofertados pela Secitece, por meio de contrato de gestão, nos Centros Vocacionais Tecnológicos (CVTs), na Universidade do Trabalho Digital (UTD) e no Centro de Treinamento Técnico do Ceará (CTTC); e pela Universidade Estadual do Ceará (Uece), por meio dos cursos do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec).

META 95,09% **REALIZADO 78,87%** **META ALCANÇADA 82,94%**

EVOLUÇÃO DO INDICADOR

■ Meta Acumulada ● Realizado Acumulado



ANÁLISE DO DESEMPENHO

Ao todo, 19.388 pessoas foram certificadas, de 24.581 matrículas. Quanto à Universidade do Trabalho Digital (UTD), os cursos só foram iniciados no final de novembro. Portanto, não houve tempo hábil para finalizar as turmas de 2021 inicialmente previstas.

ENTREGA

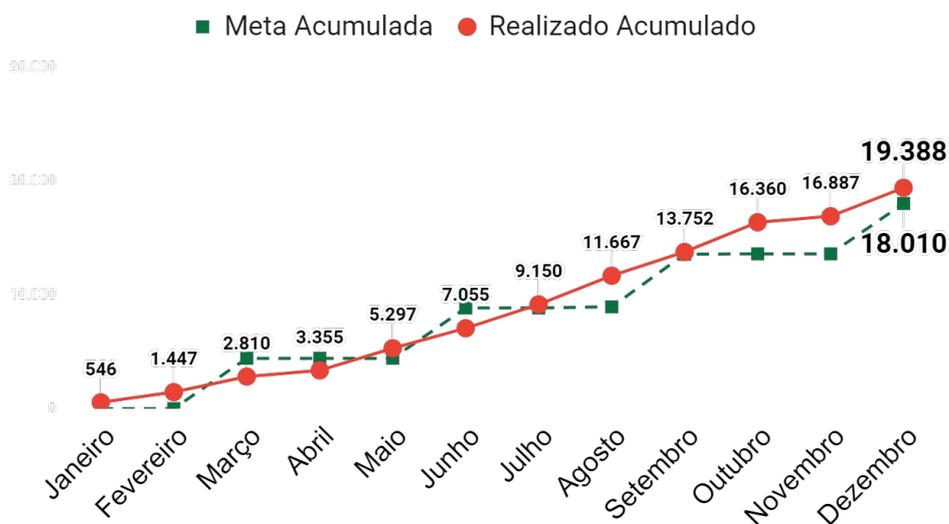
Pessoa capacitada em FIC

UNIDADE DE MEDIDA **UND.**

META 18.010 pessoas REALIZADO 19.388 pessoas

META ALCANÇADA 107,65%

EVOLUÇÃO DA ENTREGA



ANÁLISE DO DESEMPENHO

Os cursos foram ministrados utilizando plataformas virtuais (Google Meet e Google Classroom). O ensino remoto foi bem sucedido em todas as unidades de ensino envolvidas, e a capilaridade do Instituto Centec, do Centro de Treinamento Técnico do Ceará (CTTC) e da Universidade do Trabalho Digital (UTD), que pode ser verificada na participação de 23.945 inscritos, contemplando cerca de 92% dos municípios cearenses.

SECRETARIA DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E EDUCAÇÃO SUPERIOR

PROGRAMA 451

DESENVOLVIMENTO INTEGRAL DA EDUCAÇÃO SUPERIOR

OBJETIVO

Ampliar a oferta e o desempenho da educação superior, no que tange ensino, pesquisa e extensão, alinhada às demandas sociais e vocações regionais, contribuindo para a elevação do nível de escolaridade da população cearense.



INDICADOR

Concludentes na pós-graduação (stricto sensu)

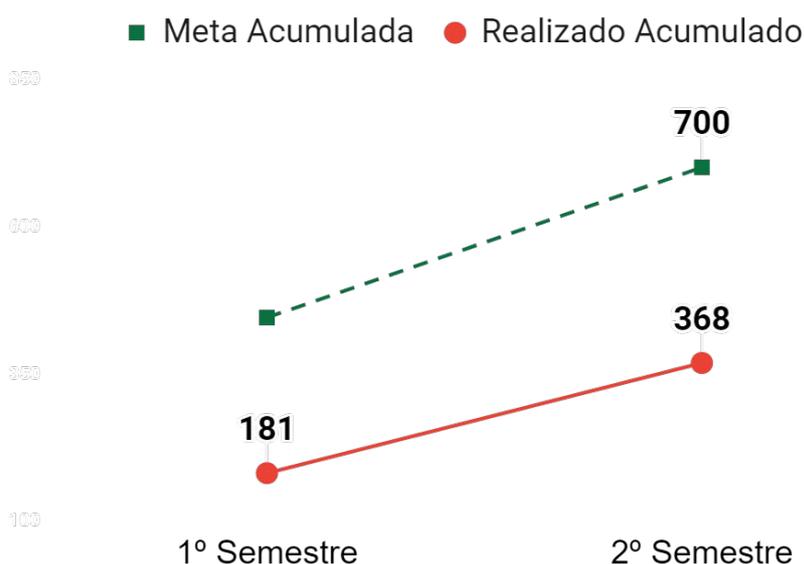
POLARIDADE **QUANTO MAIOR, MELHOR**

UNIDADE DE MEDIDA %

META 700 concludentes REALIZADO 368 concludentes

META ALCANÇADA 52,57%

EVOLUÇÃO DO INDICADOR



DEFINIÇÃO

Quantifica o número de estudantes que concluem cursos de pós-graduação *stricto sensu* (Mestrado acadêmico e Doutorado) nas universidades públicas estaduais, Uece, UVA e Urca.

ANÁLISE DO DESEMPENHO

A meta esperada não foi alcançada visto que, em 2021, o Brasil continuou acometido pelas consequências causadas pela pandemia de Covid-19. Muitas pesquisas realizadas na pós-graduação *stricto sensu* foram prejudicadas, pois necessitam de aplicações em ambientes que estão sem funcionamento presencial. Assim sendo, foi necessário o adiamento ou, mesmo, a transformação da metodologia da pesquisa, o que acarretou em um número muito baixo de alunos titulados. Problemas de saúde e/ou psicológicos dos estudantes ou familiares também foi motivo para não conclusão dos cursos no período estabelecido.

INDICADOR

Graduados na rede estadual de ensino superior

POLARIDADE **QUANTO MAIOR, MELHOR**

UNIDADE DE MEDIDA %

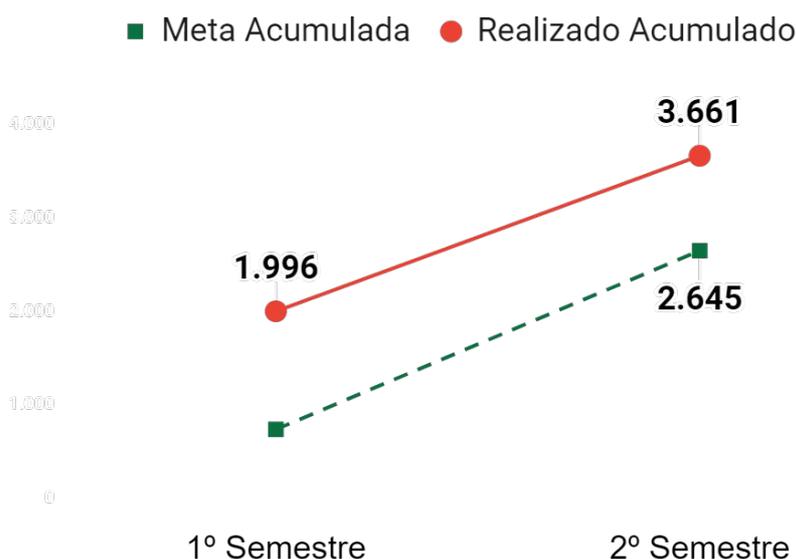
META 2.645 graduados REALIZADO 3.661 graduados

META ALCANÇADA 120,23%

DEFINIÇÃO

Quantifica os graduados nos cursos de graduação ofertados nas universidades públicas estaduais, Uece, Urca e UVA.

EVOLUÇÃO DO INDICADOR



ANÁLISE DO DESEMPENHO

Entre as três IES estaduais, houve um total de 3.661 graduados no Ensino Superior, com 2.173 graduados pela Uece; 779 graduados pela Urca; e 709 graduados pela UVA. As incertezas provocadas pela pandemia de Covid-19 no calendário acadêmico das universidades trouxe grande incerteza quanto às estimativas de formação de alunos em 2021. O desempenho acima do previsto pode ser atribuído à conclusão dos semestres letivos de 2020, em atraso, e ao aumento de graduados em cursos EAD.

INDICADOR

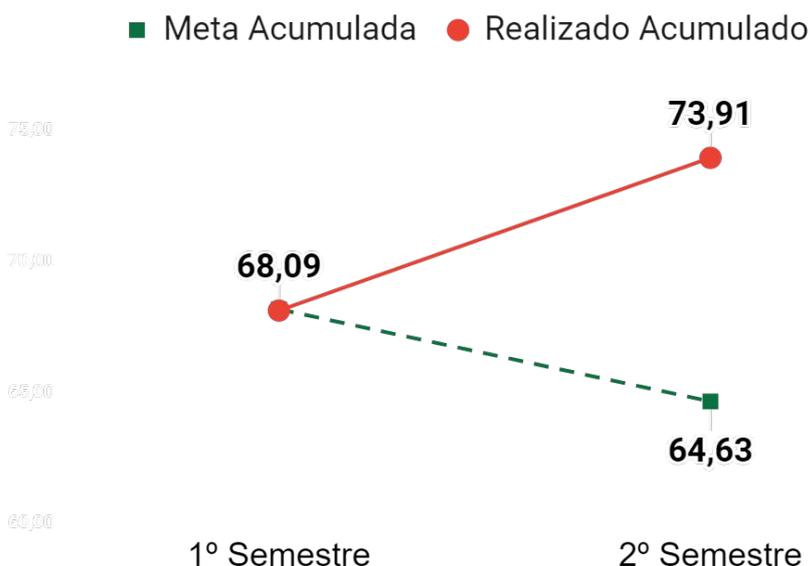
Graduados vindos das escolas públicas

POLARIDADE **QUANTO MAIOR, MELHOR**

UNIDADE DE MEDIDA %

META 64,63% **REALIZADO 73,91%** **META ALCANÇADA 112,09%**

EVOLUÇÃO DO INDICADOR



DEFINIÇÃO

Calcula a proporção de alunos graduados nas universidades públicas estaduais que vieram das escolas públicas, em relação ao número total de graduados.

ANÁLISE DO DESEMPENHO

Apesar dos desafios impostos pela pandemia de Covid-19 à condução das atividades acadêmicas e do calendário de formações, as três IES estaduais apresentaram resultados positivos em relação ao inicialmente esperado para o indicador. Destaca-se a Urca, que alcançou 80,62% dos alunos graduados vindo de escolas da rede pública de ensino.

INDICADOR

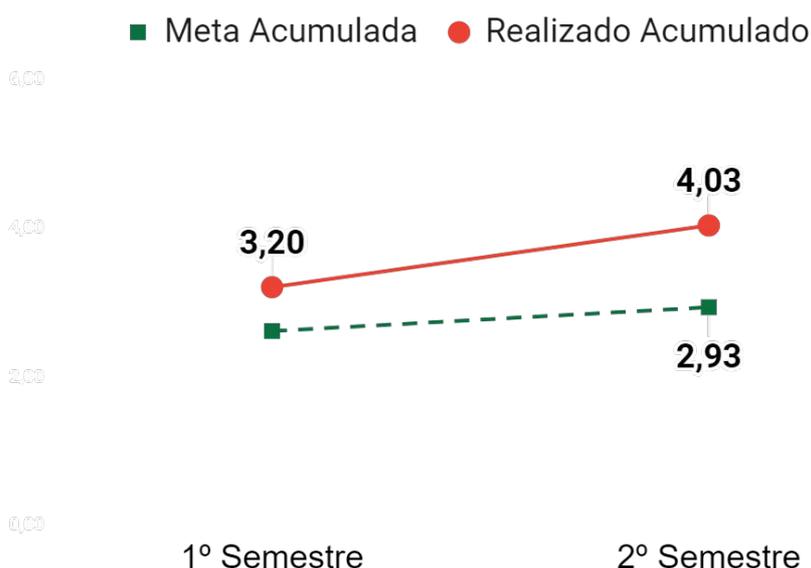
Taxa de alunos extensionistas

POLARIDADE **QUANTO MAIOR, MELHOR**

UNIDADE DE MEDIDA %

META 2,94% **REALIZADO 4,03%** **META ALCANÇADA 137,14%**

EVOLUÇÃO DO INDICADOR



DEFINIÇÃO

Calcula o percentual de alunos matriculados nas três universidades estaduais que participaram de atividades de extensão.

ANÁLISE DO DESEMPENHO

Ao todo, 1.594 alunos matriculados nas três IES estaduais participaram de atividades de extensão em 2021. O desempenho para o indicador no ano foi acima do inicialmente esperado, o que pode ser explicado pela expansão de atividades conduzidas de forma remota e à retomada gradual e segura de algumas atividades de extensão em modalidade presencial no último trimestre.

ENTREGA

Vaga ofertada na graduação

UNIDADE DE MEDIDA **UND.**

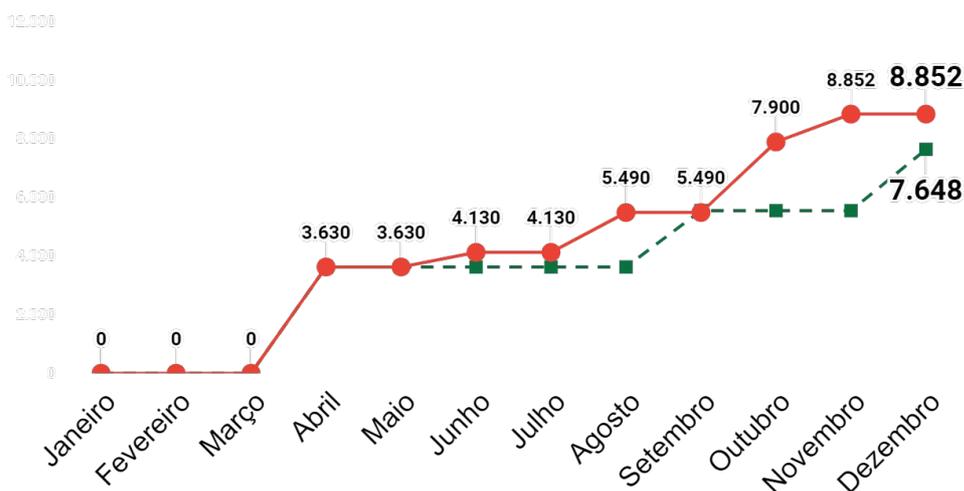
META 7.648 vagas

REALIZADO 8.852 vagas

META ALCANÇADA 115,74%

EVOLUÇÃO DA ENTREGA

■ Meta Acumulada ● Realizado Acumulado



ANÁLISE DO DESEMPENHO

Em 2021, foram ofertadas 4.790 vagas na graduação pela Uece; 2.530 vagas pela Urca; e 1.532 vagas pela UVA.

ENTREGA

Vaga ofertada na pós-graduação *stricto sensu*

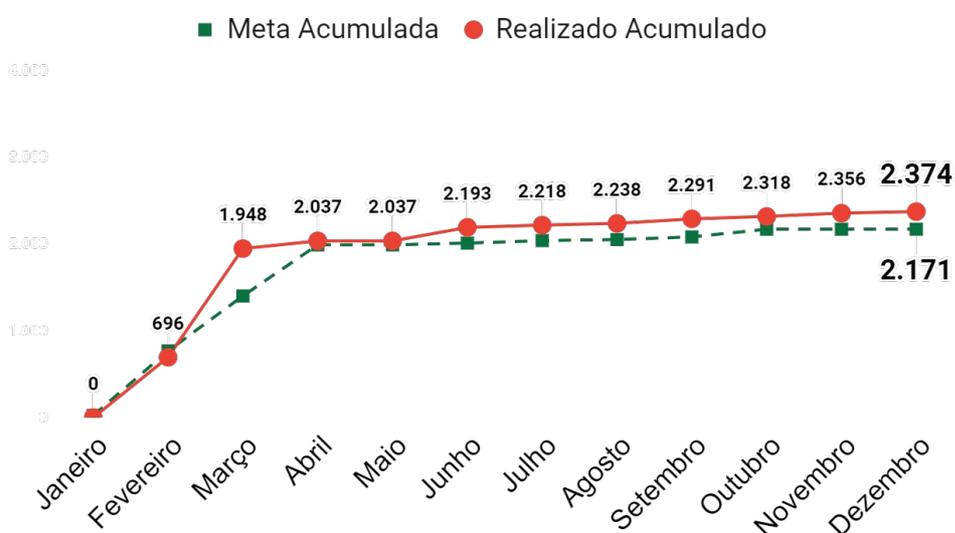
UNIDADE DE MEDIDA **UND.**

META 2.171 vagas

REALIZADO 2.374 vagas

META ALCANÇADA 109,35%

EVOLUÇÃO DA ENTREGA



ANÁLISE DO DESEMPENHO

Em 2021, foram ofertadas 2.150 vagas na pós-graduação *stricto sensu* pela Uece; 167 vagas pela Urcs; e 57 vagas pela UVA.

ENTREGA

Pessoa beneficiada com atividade de extensão

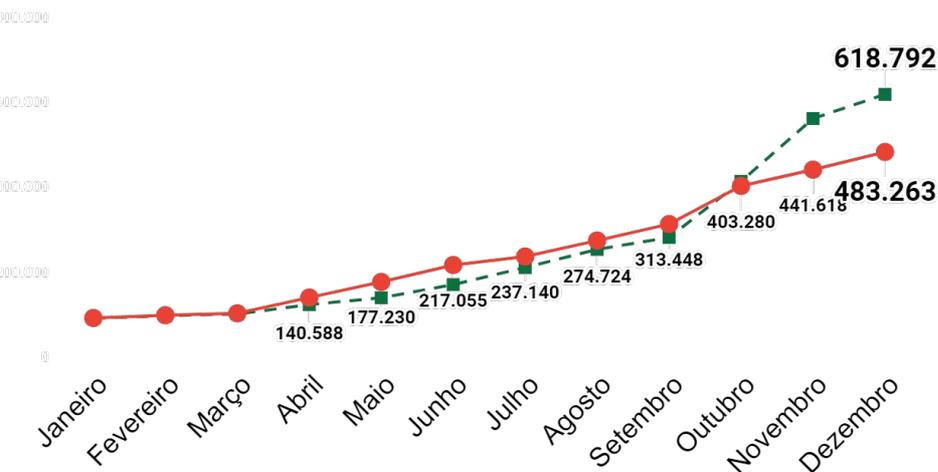
UNIDADE DE MEDIDA **UND.**

META 618.792 beneficiadas **REALIZADO** 483.263 beneficiadas

META ALCANÇADA 78,10%

EVOLUÇÃO DA ENTREGA

■ Meta Acumulada ● Realizado Acumulado



ANÁLISE DO DESEMPENHO

O desempenho aquém da meta estipulada se deu pelo atraso no início do semestre letivo 2021.2, o qual estava previsto para outubro, mas não se concretizou. Assim sendo, o início das atividades de extensão na Urca, previsto para os meses de outubro e novembro, não ocorreu.

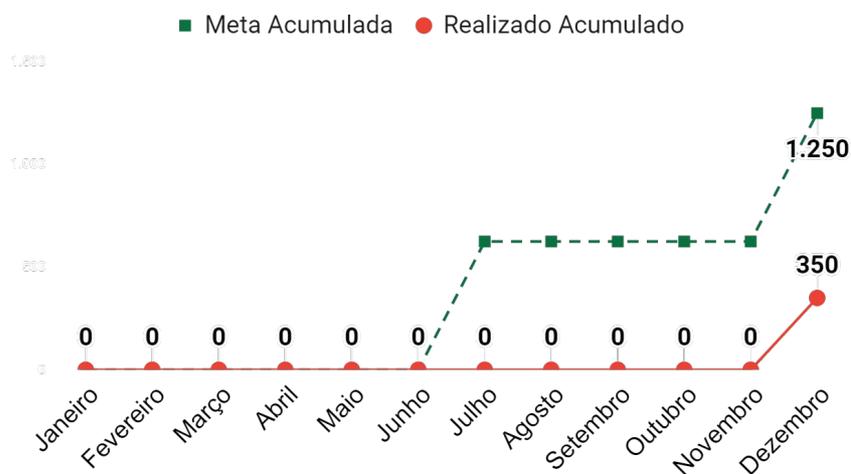
ENTREGA

Vaga ofertada na pós-graduação EAD

UNIDADE DE MEDIDA **UND.**

META 1.250 vagas **REALIZADO 350 vagas** **META ALCANÇADA 28,00%**

EVOLUÇÃO DA ENTREGA



ANÁLISE DO DESEMPENHO

Foram liberadas 350 vagas pela Capes, sendo: 150 referentes ao Mestrado em Saúde da Família; e 200 referentes ao Mestrado em Saúde Mental, ambos realizados pela Urca. O lançamento do edital com as vagas disponíveis não foi lançado em outubro por falta de liberação da Capes, ocasionando atraso na execução da entrega.

GLOSSÁRIO

SOBRE O ACORDO DE RESULTADOS

ACORDO DE RESULTADOS

Contrato firmado com as Secretarias do Estado do Ceará, contendo todos os projetos prioritários da Secretaria para o ano, além dos resultados alcançados.

BALANÇO DO ACORDO DE RESULTADOS

Documento em que se encontram os resultados dos projetos prioritários da Secretaria naquele ano, como definidos pelo seu Acordo de Resultados.

RESULTADOS

São os efeitos positivos que o Governo do Estado busca trazer à sociedade por meio de suas ações.

AValiação GERAL DO ACORDO DE RESULTADOS

Avaliação realizada ao final do ano, a qual resulta em cinco notas distintas: nota dos indicadores, nota das entregas, nota financeira, nota do monitoramento e nota da pactuação. Ao final, faz-se uma média ponderada das cinco notas, produzindo a nota geral do Acordo de Resultados. A partir da comparação entre as notas gerais de todas as Secretarias, é elaborado o [Ranking Geral dos Acordos de Resultados](#).

GLOSSÁRIO

SOBRE O ACORDO DE RESULTADOS

PLANO PLURIANUAL (PPA)

Instrumento de planejamento que estabelece, para cada região do Estado, as diretrizes, objetivos e metas da administração pública estadual durante um período de quatro anos. O PPA declara os compromissos do Governo do Estado com a sociedade e contribui para a execução das políticas públicas e o alcance dos seus resultados. É possível encontrar o **PPA 2020-2023** do Governo do Estado do Ceará [clikando aqui](#).

LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS (LDO)

Define as **metas** e prioridades da administração pública estadual para cada ano, orienta a elaboração da Lei Orçamentária Anual (LOA, explicada abaixo), dispõe sobre a política de recursos humanos do Governo do Estado, a dívida pública estadual e quaisquer alterações aos tributos recolhidos junto à sociedade. É possível encontrar a **LDO 2021** do Governo do Estado do Ceará [clikando aqui](#).

LEI ORÇAMENTÁRIA ANUAL (LOA)

Estima as receitas e fixa as despesas do Governo do Estado para cada ano, assegurando os gastos com o serviço público, com a manutenção e o funcionamento da administração pública, com o pagamento da dívida e recursos para programas e investimentos prioritários necessários ao desenvolvimento sustentável do Estado. É possível encontrar a **LOA 2021** do Governo do Estado do Ceará [clikando aqui](#).

GLOSSÁRIO

ESTRUTURA DO ACORDO

PROGRAMA

Os Programas Governamentais fazem parte da estrutura do Plano Plurianual (PPA), organizando as ações governamentais em torno dos problemas que buscam solucionar, das demandas que pretendem atender e/ou das oportunidades que buscam criar ou aproveitar, contribuindo para o desenvolvimento da sociedade cearense.

OBJETIVO

O objetivo do Programa declara o resultado que o Governo do Estado procura alcançar com a execução das políticas públicas nele reunidas.

INDICADOR

Medida que permite observar alguma informação ou fenômeno presente na realidade. No Acordo de Resultados, permite que os resultados buscados pelas Secretarias sejam definidos, acompanhados e divulgados.

ENTREGA

Representam os bens, serviços e equipamentos entregues à sociedade, por meio das ações executadas pelos órgãos do Governo do Estado.

GLOSSÁRIO

LENDO O BALANÇO

DESEMPENHO

Análise do conjunto de realizações da Secretaria. Pode se referir ao Acordo de Resultados como um todo (**Desempenho Geral**), a um Programa específico (**Desempenho por Programa**) ou aos indicadores e entregas (Desempenho dos Indicadores/Entregas do Programa).

POLARIDADE

Característica exclusiva do indicador, que sinaliza se um aumento no dado observado representa um fenômeno real desejável (“Quanto maior, melhor”) ou indesejável (“Quanto menor, melhor”).

UNIDADE DE MEDIDA

Define como estão sendo contados os resultados dos indicadores e a execução das entregas, caracterizando e complementando os dados números apresentados.

EXEMPLOS DE UNIDADE DE MEDIDA

Unidade(s)

UND.

Por cento / Percentual

%

GLOSSÁRIO

LENDO O BALANÇO

ATÉ 2020

Valor realizado até o final do ano anterior (neste balanço, 2020), ao qual se soma o valor realizado no ano presente (neste balanço, 2021). Sinaliza a continuidade do resultado de um indicador ou da execução de uma entrega, que se iniciaram em anos anteriores e podem continuar ainda durante os próximos anos.

META

Previsão feita pela Secretaria de quais resultados espera alcançar (no caso dos indicadores) ou de quais ações pretende realizar (no caso das entregas), durante o ano de vigência do Acordo.

REALIZADO

Resultados alcançados (no caso dos indicadores) ou ações realizadas (no caso das entregas) pela Secretaria durante o ano de vigência do Acordo.

%

META

Cálculo em que confere o quanto da meta pactuada pelos órgãos estaduais foi alcançada no ano. No caso dos indicadores, a polaridade define como é feito o cálculo:

QUANTO MAIOR, MELHOR

$$\frac{(\text{REALIZADO} - \text{ANOS ANTERIORES})}{(\text{META} - \text{ANOS ANTERIORES})} \times 100$$

QUANTO MENOR, MELHOR

$$1 - \left(\frac{(\text{REALIZADO} - \text{ANOS ANTERIORES})}{(\text{META} - \text{ANOS ANTERIORES})} \right) \times 100$$

GLOSSÁRIO

ANÁLISE FINANCEIRA

PACTUADO

Previsão feita pelo Governo do Estado para a execução dos projetos prioritários presentes nos Acordos de Resultados, constante no Anexo II, “Recursos Financeiros”. As partes que assinam o Acordo se comprometem a disponibilizar as quantias previstas (ou quantias superiores) para o alcance das metas pactuadas.

EMPENHADO

Quantia reservada pelo Governo do Estado para o pagamento de bens e serviços necessários para a realização das entregas. O pagamento dos valores empenhados é efetivado quando se entregam os bens ou se concluem os serviços contratados.



CEARÁ

GOVERNO DO ESTADO

**SECRETARIA DO
PLANEJAMENTO E GESTÃO**