

Diretoria de Extensão Tecnológica
Agência de Inovação do Ifes

RELATÓRIO DE GESTÃO 2020



Agifes

Agência de Inovação do Ifes



INSTITUTO FEDERAL
Espírito Santo

SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO	03
PROPRIEDADE INTELECTUAL	04
Programa de Propriedade Intelectual	05
Ativos de Propriedade Intelectual do Ifes	06
Apoio às Indicações Geográficas e Marcas Coletivas do Espírito Santo	11
Indicações Geográficas Reconhecidas pelo Instituto Nacional da Propriedade Industrial	12
Principais resultados alcançados no ano de 2020	13
Reuniões de alinhamento e parcerias	14
INCUBADORA DE EMPREENDIMENTOS	15
Programa de Incubação de Empreendimentos	16
Fortalecimento e ampliação do trabalho em rede	17
Parceria com o Sebrae	19
Participação em editais da Fapes	20
Parcerias consolidadas e em construção	21
RECURSOS CAPTADOS	22
Recursos captados – em execução 2020	23
Recursos captados – últimos dois anos	24
AÇÕES DE COMBATE À PANDEMIA DA COVID-19	25
Desafio da Inovação	26
Divulgação nas redes sociais	27
Resultado final com o primeiros colocados	28
Resultado final completo	29
OUTRAS AÇÕES	30
Insights nas redes sociais	31
Eventos em destaque	32
Eventos <i>online</i> realizados (<i>lives</i>)	33
EQUIPE	34

APRESENTAÇÃO

A Diretoria de Extensão Tecnológica (Direx) por meio da Agência de Inovação do Ifes (Agifes) apresenta estrategicamente atividades que visam reforçar o potencial inovador de empreendedores junto a sociedade, compreendendo a inovação enquanto processo a ser gerenciado que requer conhecimento, técnica, e articulação com os atores dos Arranjos e Sistemas Produtivos e Inovativos Locais (ASPIL).

As atividades organizadas em projetos e programas institucionais, contribuem para a formação de alunos, empreendedores, e inventores, privilegiando a indissociabilidade entre Ensino-Pesquisa-Extensão, de modo a construir novos caminhos para o desenvolvimento socioeconômico regional.

No ano de 2020 apesar das dificuldades e incertezas na gestão provocadas pela Pandemia de SARS-COV2, verificou-se que o trabalho cooperado em rede foi intensificado, as respostas e ações possíveis de superação das consequências da pandemia foram realizadas com muita resiliência e são sintetizadas aqui neste relatório.

Renovo nosso compromisso e desejo uma ótima leitura com análise!

Rodolpho da Cruz Rangel - Diretor de Extensão Tecnológica e Coordenador da Agifes.



PROPRIEDADE INTELECTUAL

DESIGN

RESEARCH

INSPIRATION

B

A

PROGRAMA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL

O Programa de Propriedade Intelectual, propõe a dominar todo o trabalho de pesquisa empreendido na instituição, até a sua transferência final à sociedade, e em especial para empresas.

No âmbito das políticas públicas de incentivo à inovação nas empresas, o desenvolvimento de parcerias destas com instituições científicas e tecnológicas (ICTs), como é o caso do Ifes, permite que a pesquisa acadêmica seja focalizada na produção de conhecimento aplicado, contribuindo para a geração de novos produtos e processos em benefício da sociedade.

Lograr esse mecanismo requer das ICTs um esforço coordenado para sensibilizar os pesquisadores e estudantes da importância dessas parcerias, da contribuição do conhecimento aplicado para o desenvolvimento regional e nacional, e da construção de uma cultura inovadora na instituição e na sociedade.

Coordenadora: Maria Paula de Carvalho Delmaestro



ATIVOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL DO IFES

Visão geral de processos de patentes

ANO	Até 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Total
Depósito	9	12	10	16	3	7	11	14	82
Atendimentos registrados	-	-	13	18	17	22	44	63	187
Cartas patente	-	-	-	-	1	1	3	1	6
Co-titularidade	5	8	3	7	2	3	7	3	38

ATIVOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL DO IFES

Visão geral de processos de programas de computador

ANO	Até 2015	2016	2017	2018	2019	2020	Total
Depósito	10	3	1	11	16	16	57
Certificados de registro	10	3	1	11	16	16	57
Co-titularidade	-	1	-	1	1	1	4
Transferência de tecnologia	-	-	-	-	1	-	1

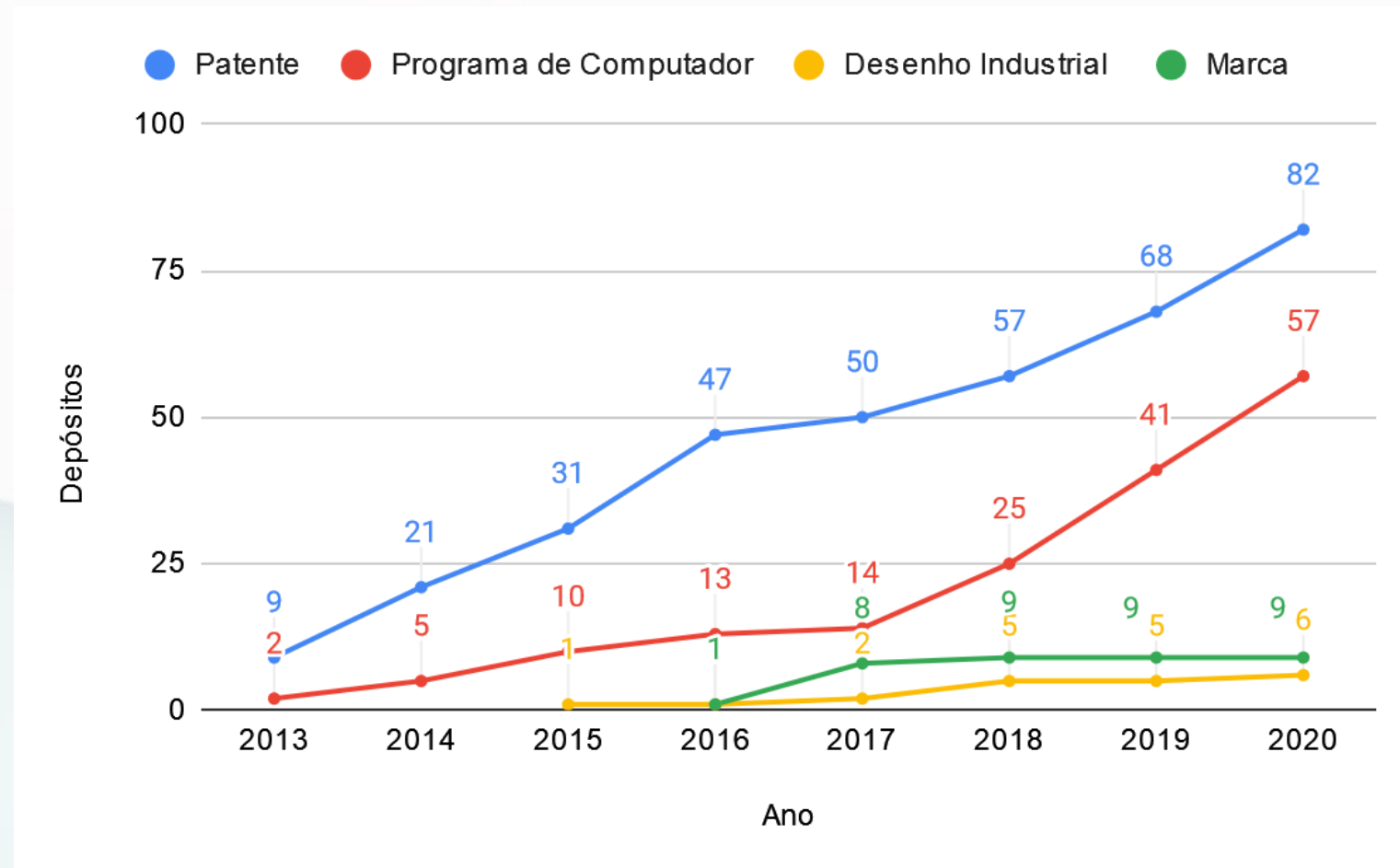
ATIVOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL DO IFES

Visão geral de processos de desenhos industriais

ANO	Até 2017	2018	2019	2020	Total
Depósito	2	-	3	1	6
Certificados de registro	1	-	3	1	5
Co-titularidade	-	1	-	-	1

ATIVOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL DO IFES

Visão geral dos processos – dados acumulados 2013-2020



ATIVOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL DO IFES

Marcas registradas



APOIO ÀS INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS E MARCAS COLETIVAS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Presença no Fórum Origem Capixaba



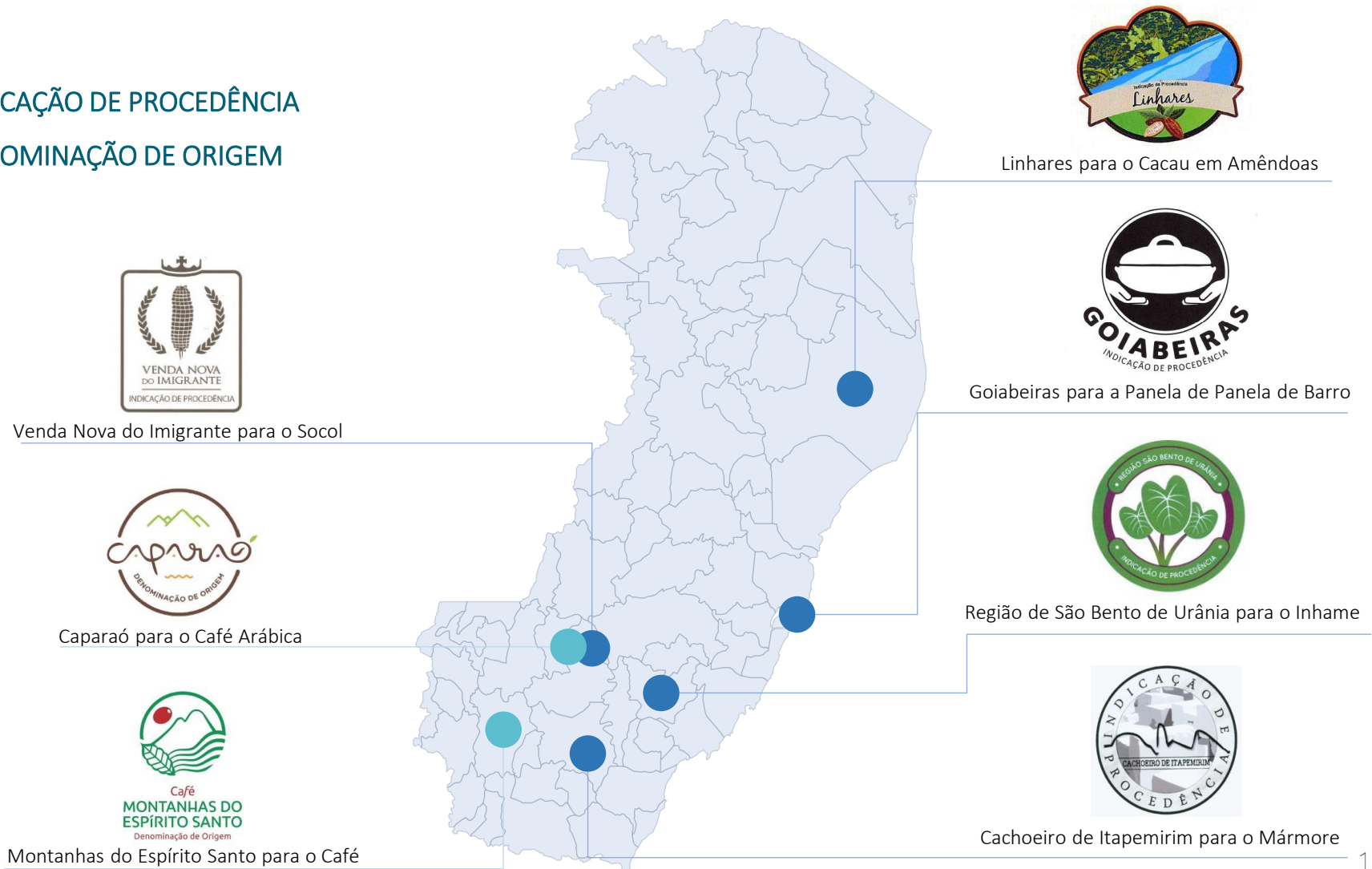
ORIGEM CAPIXABA

FÓRUM de INDICAÇÕES
GEOGRÁFICAS e MARCAS
COLETIVAS do ESPÍRITO SANTO

Representado pela Agifes, o Ifes é membro permanente do Fórum Capixaba de Indicações Geográficas e Marcas Coletivas do Espírito Santo (Origem Capixaba), principal espaço coletivo de gestão e proposição de políticas públicas para o referido tema, que agrega a participação das associações e cooperativas do Estado, além da participação de outras instituições públicas como Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas (Sebrae), Incaper Ufes, Iphan, INPI, Setur /ES e Seag /ES.

INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS RECONHECIDAS PELO INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

- INDICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA
- DENOMINAÇÃO DE ORIGEM



PRINCIPAIS RESULTADOS ALCANÇADOS NO ANO DE 2020



+ de **238** atendimentos relacionados à PI



14 pedidos de **Patente** depositados



01 **Carta-patente** concedida



01 **Desenho Industrial** registrado



16 **Programas de Computador** registrados

REUNIÕES DE ALINHAMENTO E PARCERIAIS

- Patente e **Transferência de Tecnologia** Reunião de **atendimento aos pesquisadores** do Ifes *campus* Serra Núcleo Incubador *campus* Serra;
- Reunião com os **Núcleos de Incubadores do Ifes**;
- Reunião de alinhamento com empresa contratada para desenvolver o **novo site da Agifes + Vitrine Tecnológica**;
- Reuniões estratégicas para **desenvolvimento de defesas para exigências técnicas do INPI**;
- Reunião do **Fórum de Indicação Geográfica e Marcas Coletivas do Espírito Santo** (Origem Capixaba);
- Reunião de alinhamento para disponibilização dos dados de **Propriedade Intelectual do Ifes** por intermédio de **dashboard**;
- Reunião de alinhamento com empresa contratada para o planejamento da **Capacitação dos Agentes de Inovação do Ifes**;
- Reunião de atendimento aos pesquisadores para buscar estratégias de cumprimento de **exigência de pedido de patente**;
- Atendimento a pesquisadores do Ifes *campus* Vitória | **Polo de Inovação** | Polo Embrapii;
- Reunião com a empresa Prospective, para conhecer a **ferramenta de pesquisa de prospecção tecnológica: Patseer**;
- Atendimento a pesquisadores **sobre registro de programa de computador**, do Ifes *campus* Colatina.

INCUBADORA DE EMPREENDIMENTOS



PROGRAMA DE INCUBAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS

O Programa Institucional em Rede de Incubação de Empreendimentos é desenvolvido pela Agência de Inovação do Ifes (Agifes) em conjunto com os campi do Ifes, possuem colaborativamente o principal objetivo de articular as atividades da INCUBADORA DO IFES com potencial de abrangência em todas as regiões do Ecosistema Capixaba de Inovação, apoiando e oferecendo uma gama de serviços para empreendedores inovadores. Desse modo, todas as ações, processos e projetos institucionais desenvolvidos pela Incubadora do Ifes estão diretamente relacionados com a função estratégica integradora e articuladora deste Programa Institucional em Rede.

Núcleos Incubadores nos *Campi*: Alegre, Barra de São Francisco, Cachoeiro de Itapemirim, Colatina, Ibatiba, Itapina, Linhares, Montanha, São Mateus, Serra, Venda Nova do Imigrante, Vila Velha, Vitória.

Coordenador: Leandro Vianna Santos Souza



FORTALECIMENTO E AMPLIAÇÃO DO TRABALHO EM REDE



Mais de 40 eventos online promovidos pela Incubadora do Ifes.



Grupo de Trabalho para a Certificação Cerne



Chamada pública de mentores com 75 selecionados.



Captação de bolsistas por meio de Edital do Paex.



Melhoria e aumento do alcance do *site* e redes sociais da Incubadora.



Participação no Edital de Incubação Cruzada da Rede Federal de Incubadoras.



Participação nos editais de Economia 4.0 da Setec/MEC.



Participação de 13 servidores na Conferência Anprotec.



Cooperação Internacional - Instituto Politécnico do Porto e Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro.

FORTALECIMENTO E AMPLIAÇÃO DO TRABALHO EM REDE



10 empreendimentos incubados.



1º Edital de Incubação em Rede - 20 novos empreendimentos classificados que iniciarão a incubação em 2021.



Desafio da Inovação - 141 participantes.



Capacitação em Modelagem de Novos Negócios - 261 projetos inscritos.



Capacitação em Modelagem de Novos Negócios - Mulher Empreendedora - 130 projetos inscritos.



Jornada de Integração - Painel sobre inovação na agricultura, com palestra internacional da Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro.



Apresentação de experiências de 3 Núcleos Incubadores.

PARCERIA COM O SEBRAE



Mentoria para os empreendedores submeterem propostas nos editais: Centelha da Inovação – Fapes; Economia 4.0 - Setec/MEC; Incubação - Incubadora do Ifes.



Workshop Sintonizar “Habitats de Inovação”.



Programa Sebrae de Inovação / BIS (*Bloom Innovation Spaces*).



Curso da Anprotec em “Planejamento e Implantação de Ambientes de Inovação”.



Consultoria com a Wylinka para o Planejamento da Incubadora.



Conferência da ANPROTEC 2020.



Programa Catalisa (em andamento).



PARTICIPAÇÃO EM EDITAIS DA FAPES



Edital 03/2020 - Centelha da Inovação: 25 projetos orientados entre os 100 aprovados.



Edital 01/2020 - Edital Fapes para seleção de Spin-Offs no ES.



Edital 06/2018 Apoio a Incubadoras - Nova captação de recursos para a contratação de bolsistas nos Núcleos Incubadores de Alegre, Linhares, São Mateus, Serra e Vila Velha.



Fortalecimento e protagonismo junto à Mobilização Capixaba pela Inovação (MCI) e à Rede Capixaba de Habitats de Inovação.



TecVitória - Ações integradas de capacitação e captação de recursos.



PARCERIAS CONSOLIDADAS E EM CONSTRUÇÃO

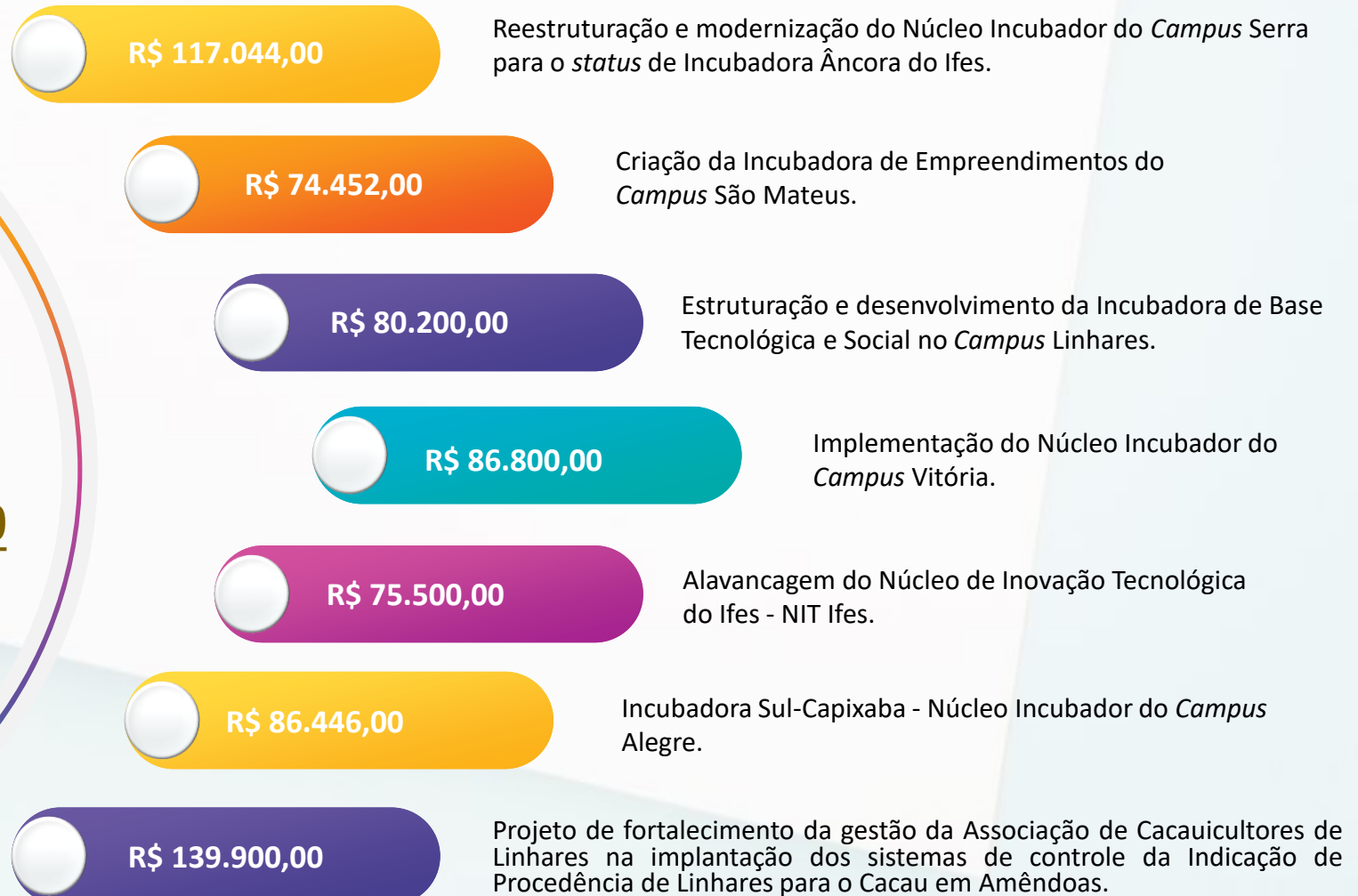




RECURSOS CAPTADOS

RECURSOS CAPTADOS – EM EXECUÇÃO 2020

Total de recursos captados
R\$ 662.342,00



RECURSOS CAPTADOS – ÚLTIMOS DOIS ANOS

Projeto de Fomento de iniciativas de inovação, empreendedorismo e iniciação tecnológica na Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica (RFEPCT)

Instituições envolvidas:

Ministério da Educação (MEC)


Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica (Setec)

Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas (Sebrae)

Instituto Federal do Espírito Santo (Ifes) – Pró Reitoria de Extensão | Agifes

<u>Valor</u>	<u>Título do projeto</u>
R\$ 8.462.900,00	Projeto Iniciação Tecnológica
R\$ 16.537.100,00	Projeto Empreendedorismo Inovador

Totalizando em R\$ 25.000.000,00 (vinte e cinco milhões de reais).

The background is a light green gradient with various faint, semi-transparent icons related to medicine and science. These include a rocket, a syringe, a lightbulb with a gear inside, a pill, a bottle, a plus sign in a circle, a microscope, and a virus-like shape.

AÇÕES DE COMBATE À PANDEMIA DA COVID-19

DESAFIO DA INOVAÇÃO

O mundo pós covid-19
Soluções pós pandemia

Esta iniciativa objetivou à procura ideias e a disponibilização de suporte para o desenvolvimento de inovações em todas as áreas do conhecimento: informática, saúde, educação, indústria, economia criativa, dentre outras.

Neste desafio, o participante teve a oportunidade de conhecer e aprender como explorar com sucesso suas ideias e transformá-las em uma oportunidade de negócio.



DIVULGAÇÃO NAS REDES SOCIAIS

**ABERTURA
DESAFIO DA INOVAÇÃO**

O Mundo Pós-COVID-19
Soluções Pós-Pandemia

LIVE

14/05 - QUINTA-FEIRA - 14H00

Transmissão ao vivo no Instagram @Agifes



Leandro Vianna
Incubadora do Ifes



Rodolpho Rangel
Agifes



Nelio Secchin
TecVitória

Realização:  Incubadora do Ifes
Instituto Federal do Espírito Santo

Apoio:  Agifes
Agência de Inovação do Ifes

 FAPES

**2º ENCONTRO
DESAFIO DA INOVAÇÃO**

LIVE

18/05 - SEGUNDA-FEIRA - 14H00

Transmissão ao vivo no Instagram @agifes



Viviane Zandonade
Núcleo Incubador do Ifes
Campus Vitória



Jacques Danzi
Gestor da OláWolff



Lucas do Carmo
Núcleo Incubador do Ifes
Campus Cachoeiro

**COMO MONTAR UMA PROPOSTA DE
VALOR DA SUA IDEIA**

Realização:  Incubadora do Ifes
Instituto Federal do Espírito Santo

Apoio:  Agifes
Agência de Inovação do Ifes

 FAPES

**3º ENCONTRO
DESAFIO DA INOVAÇÃO**

LIVE

20/05 - QUARTA-FEIRA - 14H00

Transmissão ao vivo no Instagram @agifes



Marcela Paes
Núcleo Incubador do Ifes
Campus Vila Velha



Tati Oliveira
Idealizadora
do Pitch na Prática

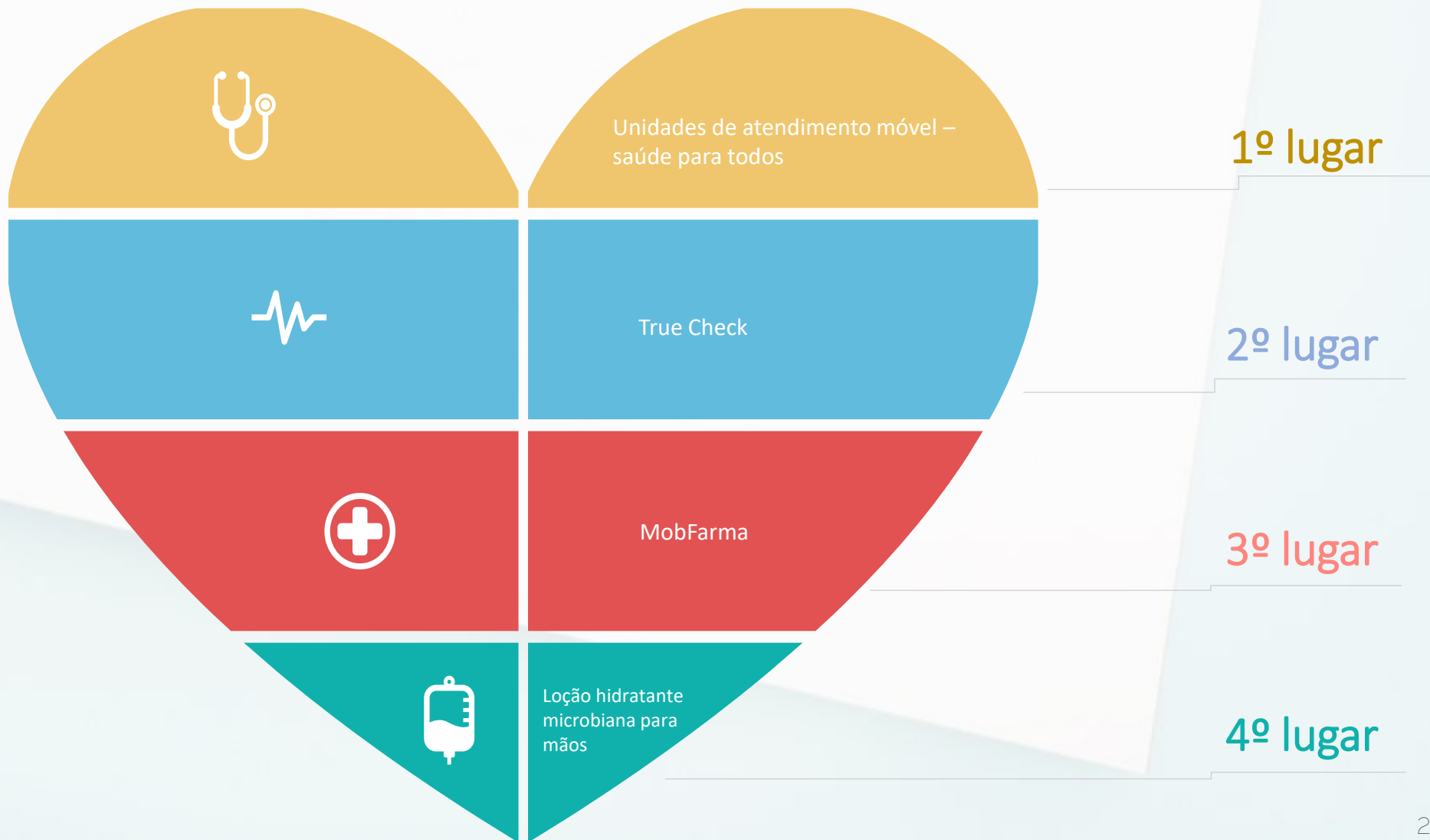
COMO FAZER UM PITCH DA SUA IDEIA

Realização:  Incubadora do Ifes
Instituto Federal do Espírito Santo

Apoio:  Agifes
Agência de Inovação do Ifes

 FAPES

RESULTADO FINAL COM O PRIMEIROS COLOCADOS



RESULTADO FINAL COMPLETO



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
 INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
 Av. Rio Branco, 50 - Santa Lucia, Vitória - ES, 29056-264
 INCUBADORA

CLASSIFICAÇÃO FINAL DO DESAFIO DA INOVAÇÃO: O MUNDO PÓS-COVID-19 – SOLUÇÕES PÓS-PANDEMIA

CLASSIFICAÇÃO	NOME DA IDEIA	PONTUAÇÃO
1º	Unidades de Atendimento Móvel – Saúde para Todos	95
2º	True Check	92,5
3º	MobFarma	85
4º	Loção hidratante antimicrobiana para as mãos	76,5
5º	Dispositivo eletrônico com um aerosol antisséptico e desinfetante para o ar	74
6º	Biossensor de identificação do RNA do vírus SARS-Cov-19 em solos de cemitérios.	72
7º	Estrutura com jato de produto químico para higienização de pessoas e alimentos	70
8º	Aplicativo para cuidado da saúde física e mental	67
9º	Aplicativo Conexão Urbana	65
10º	Sabão produzido com gordura vegetal reutilizada	62
11º	Site para diminuir o fluxo de pacientes sem urgência de atendimento físico nos hospitais	60
12º	Detector de microorganismos infravermelho	57
13º	Aplicativo de aluguel, venda e doação de livros	55
14º	Acesso e treinamento básico para uso da internet	53
15º	Aldeia Capixaba	52,5
16º	Beauty Hub	45

Disponível em: <https://ifes.edu.br/noticias/19295-rede-de-incubadoras-do-ifes-realiza-desafio-de-inovacao-voltado-para-cenario-da-pos-pandemia-2>



OUTRAS AÇÕES

INSIGHTS NAS REDES SOCIAIS

Agifes

475 inscritos
25 *lives*
419 curtidas
4.720 visualizações



@agifes

486 conexões
51 posts
459 curtidas
13.601 visualizações

@agifes

1.322 seguidores
118 posts
2.638 curtidas
alcance de 37.427 contas

@inovagifes

226 conexões
120 curtidas
alcance de 49 contas

EVENTOS EM DESTAQUE

Lançamento da Cartilha

Propriedade Intelectual no Ifes



27 de agosto de 2020 | 17h

bit.ly/youtube-agifex

Apoio: **FAPES** **INPI+50**

Realização: **Agifex** **INSTITUTO FEDERAL Espírito Santo**

128 visualizações



Renato Tannure Proex Rodolpho Rangel Direx/Agifex André Romero PRPPG

LIVE PROJETOS INOVADORES

Bate-papo sobre a **Chamada Interna do Ifes** para seleção de Projetos Inovadores para submissão ao Edital Setec/MEC 05/2020

30 julho 2020
19h

Agifex

INSTITUTO FEDERAL Espírito Santo

Agifex Agência de Inovação do Ifes

467 visualizações

CICLO DE PALESTRAS

"PROPRIEDADE INTELECTUAL E INOVAÇÃO NO AGRONEGÓCIO"

Dias 23 e 30 de Setembro
No canal da Agifex no Youtube

23 setembro/2020 – Tema: Introdução à PI e Inovação no Agronegócio. (Link na descrição) - Canal da Agifex no Youtube - Das 19h às 20h30m

30 setembro/2020 – Tema: Patentes Verdes com foco na Agricultura Sustentável. (Link na descrição) - Canal da Agifex no Youtube - Das 19h às 20h30m

Para participar e receber o certificado, faça sua inscrição pelo link <http://bit.ly/pi-agro>

Realização:

Agifex **INPI+50** **INSTITUTO FEDERAL** Espírito Santo **FAPES**

Total de visualizações: 1078

Estudantes inscritos no evento: +80

EVENTOS ONLINE REALIZADOS (LIVES)

Título do vídeo	Data	Visualizações
Introdução à Propriedade Intelectual e Inovação no Agronegócio	Sep 23, 2020	661
Vendas e Marketing Digital- Com Daniela Oliveira	Oct 6, 2020	465
"Capacitação em Modelagem de Novos Negócios"	Aug 14, 2020	446
Patentes Verdes com Foco na Agricultura Sustentável	Sep 30, 2020	417
Aula Inaugural_Capacitação em Modelagem de Novos Negócios - Mulher Empreendedora	Nov 10, 2020	357
Encerramento - Capacitação em Modelagem de Novos Negócios.	Oct 1, 2020	312
Edital de Incubação e Oportunidades para Projetos Insritos no Programa Centelha de Inovação	Sep 15, 2020	267
Construir e Validar Ideia de Negócio_Capacitação Modelagem de Novos Negócios - Mulher Empreendedora	Nov 18, 2020	245
Empreendedorismo Feminino - Gestão e Finanças, um olhar socioemo	Sep 29, 2020	231
LIVE: Encerramento Capacitação Modelagem de Novos Negócios - Mulher Empreendedora	Dec 16, 2020	195
LIVE: Venda em três minutos - Pitch na prática	Nov 30, 2020	169
Inovação em Mobilidade Urbana: Tecnologias Acessíveis	Jun 5, 2020	149
Lançamento da Cartilha "Propriedade Intelectual no Ifes"	Aug 27, 2020	148
Inovação: oportunidades de incubação e aceleração de startups	Feb 2, 2021	139
Incubação e Ambientes de Inovação: Atualidade e Perspectiva	Sep 4, 2020	129
LIVE: Orientação para acesso a crédito	Dec 10, 2020	129
LIVE: Modelagem Negócios - Juliana Binda	Nov 25, 2020	128
Venda em 3 minutos	Oct 15, 2020	116
LIVE: Empreendendo com Propósito	Dec 8, 2020	112
Live - Como submeter sua proposta ao Edital de Incubação de Empreendimentos do IFES	Oct 14, 2020	99
Como submeter seu empreendimento ao Edital de Incubação no Ifes	Aug 18, 2020	90
#LIVE Seleção de Projetos - Apoio ao Empreendedorismo Inovador com foco na Economia 4.0	Jul 31, 2020	87
Avança Café: Programa para Startups do Café	Aug 25, 2020	83
Aula-Curso - "Empreendedorismo Científico Inovador"- SECTI (Eixo Temático "ambientes de inovação")	Aug 1, 2020	42
Agifes: Conheça a Agência de Inovação do Ifes (2020)	Nov 27, 2020	23
NEXT-live	Apr 17, 2020	11
NEXT-live	Apr 18, 2020	9

A photograph of a collaborative workspace. In the center, a person's hands are visible, pointing at a laptop screen. The desk is cluttered with various items: a silver laptop, a brown coffee cup, a green mug, several sheets of paper with charts and graphs, and numerous colorful sticky notes (yellow, pink, green) scattered across the surface. Some sticky notes have handwritten text like 'Design', 'Marketing', 'Viral', and 'ACTION'. There are also hand-drawn diagrams and sketches on the papers. The overall scene suggests a busy, creative, and collaborative environment.

EQUIPE

EQUIPE

RENATO
Tannure Rotta de Almeida
 Pro-Reitor de Extensão

RODOLPHO
da Cruz Rangel
 Diretor de Extensão
 Tecnológica e
 Coordenador da Agifes

LEANDRO
Vianna Silva Souza
 Coordenador Sistêmico
 da Incubadora

TADEU
Pissinat Sant'Anna
 Diretor de Implantação
 Creia/lfes

MARIA PAULA
de Carvalho Delmaestro
 Gestora de Inovação

HUMBERTO
Henrique Ramos Brotto
 Especialista em Propriedade
 Intelectual e Transferência
 de Tecnologia

VALÉRIA
Batista de Carvalho
 Engenheira de Produção –
 Bolsista Paex/lfes

ARIANA
Oliveira Gusmao
 Engenheira de Produção –
 Bolsista Fapes

CHRISTIAN
Mariani Lucas dos Santos
 Diretor de Extensão do Ifes
 campus Vitória

JOÃO PAULO
do Carmo
 Cgaex/Proex

DIRETORES
 de Extensão nos campi do
 Ifes

COORDENADORES
 dos Núcleos Incubadores
 nos campi do Ifes

JOSÉ FRANCISCO
Casarim Rapchan
 Coordenador do Núcleo
 Incubador do Ifes campus
 Serra

GABRIEL
Adolfo Gomes Pottin
 Cgaex/Proex



Agifes

Agência de Inovação do Ifes



**INSTITUTO
FEDERAL**
Espírito Santo

Avenida Rio Branco, 50 – Santa Lucia 26056-
264 Vitória – ES
27 3357-7542
agifes.ifes.edu.br
agifes@ifes.edu.br
incubadora@ifes.edu.br

