

Diretoria de Extensão Tecnológica  
Agência de Inovação do Ifes

# RELATÓRIO DE GESTÃO 2020

# SUMÁRIO

<b>APRESENTAÇÃO</b>	<b>03</b>
<b>PROPRIEDADE INTELECTUAL</b>	<b>04</b>
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
<b>INCUBADORA DE EMPREENDIMENTOS</b>	<b>15</b>
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
<b>RECURSOS CAPTADOS</b>	<b>22</b>
Recursos captados – em execução 2020	23
Recursos captados – últimos dois anos	24
<b>AÇÕES DE COMBATE À PANDEMIA DA COVID-19</b>	<b>25</b>
Desafio da Inovação	26
Divulgação nas redes sociais	27
Resultado final com o primeiros colocados	28
Resultado final completo	29
<b>OUTRAS AÇÕES</b>	<b>30</b>
Insights nas redes sociais	31
Eventos em destaque	32
Eventos <i>online</i> realizados ( <i>lives</i> )	33
<b>EQUIPE</b>	<b>34</b>

# 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

# 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

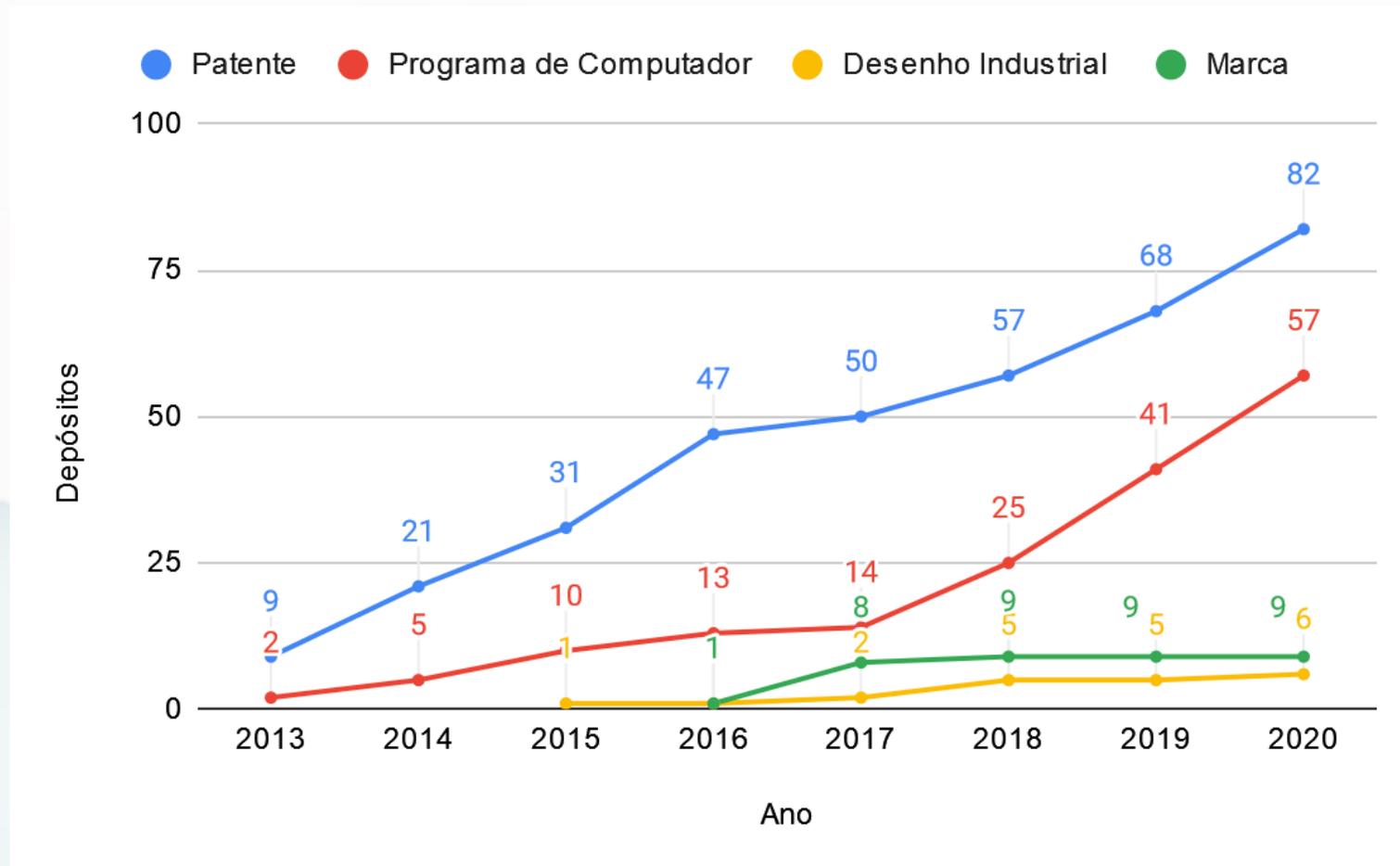
# ATIVOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL DO IFES

## 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



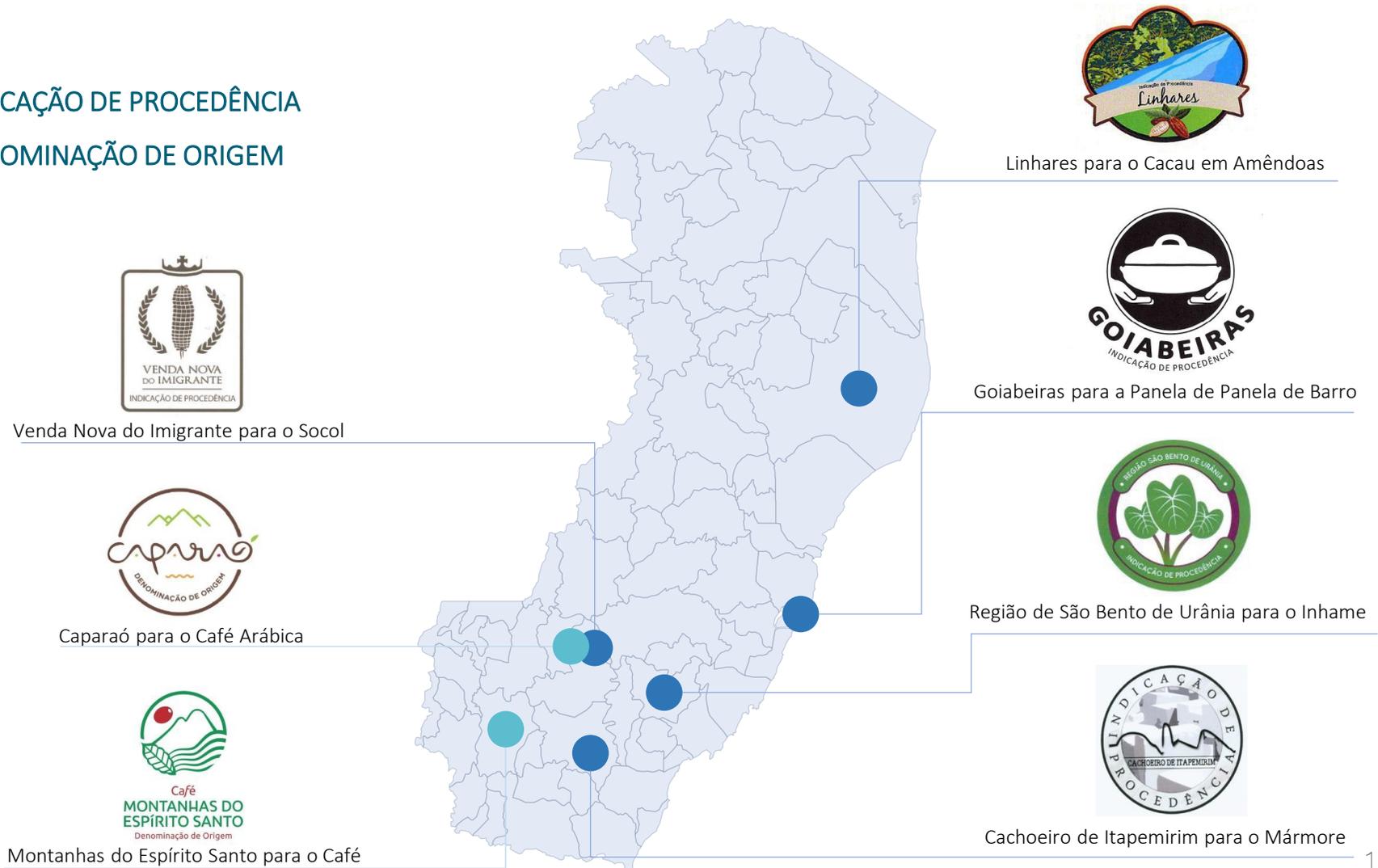
# ORIGEM CAPIXABA

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)

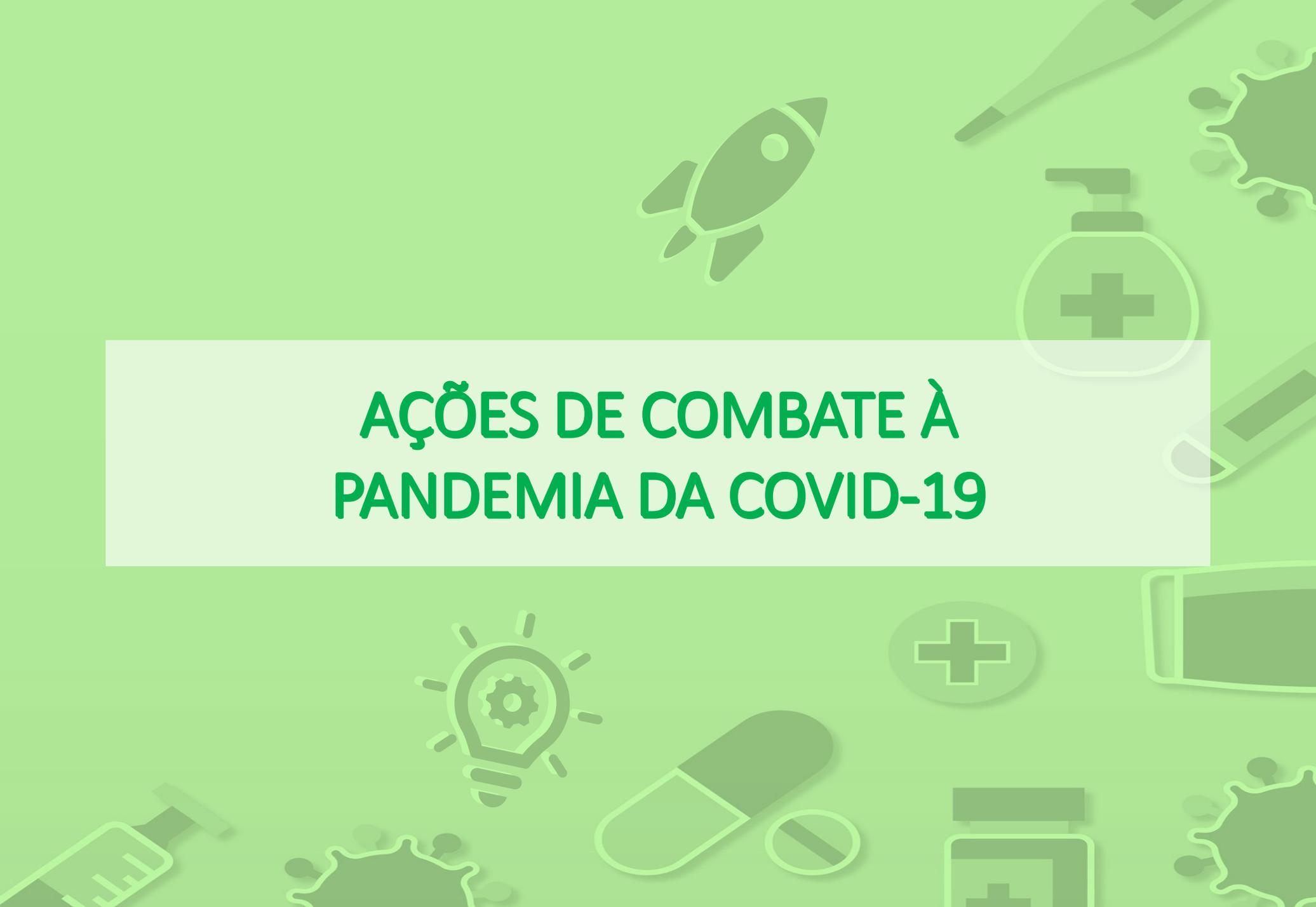
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica (Setec)

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 bandage, a microscope, a virus particle, a pill bottle, a plus sign in a circle, a glass, and a hand holding a thermometer.

# 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

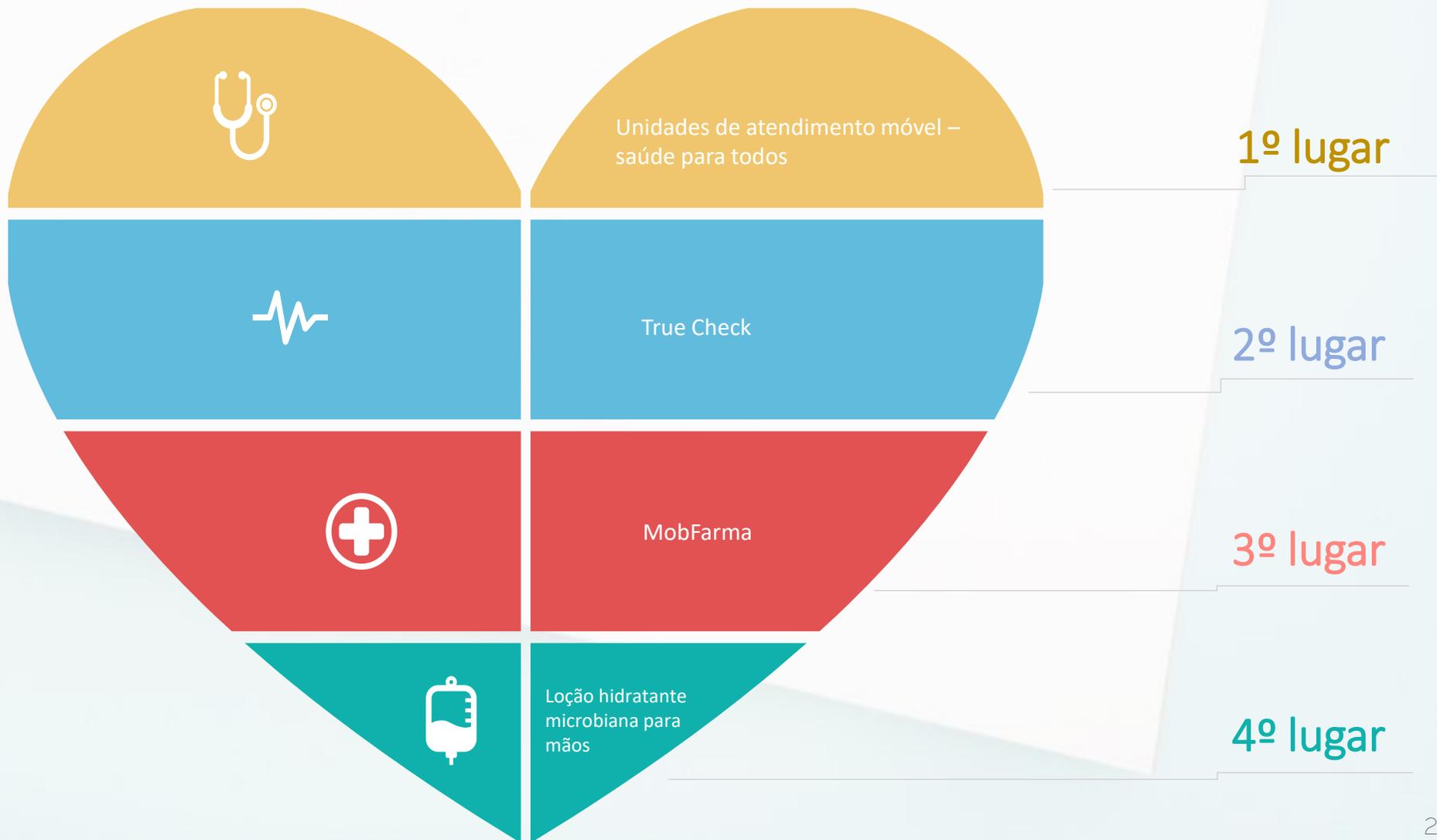
**COMO FAZER UM PITCH DA SUA IDEIA**

Realização:  Incubadora do Ifes  
Instituto Federal do Espírito Santo

Apoio:  Agifes  
Agência de Inovação do Ifes

 FAPES

## RESULTADO FINAL COM OS 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

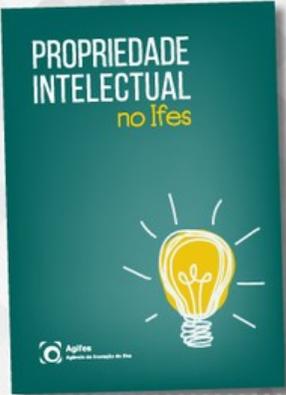
### @inovagifes

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](http://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) with handwritten notes and drawings. One prominent sticky note features a lightbulb icon. Another sticky note has the word 'ACTION' written in a circle. The overall scene suggests a meeting or brainstorming session.

# 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

