

SUDOTEC

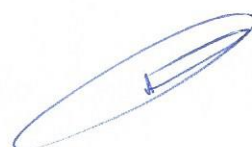
desenvolvimento
e tecnologia

Relatório de Atividades 2019

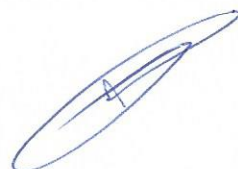
Dois Vizinhos, 31 de dezembro de 2019.

Sumário

1. RESUMO EXECUTIVO	4
1.1 Missão	4
1.2 Visão.....	4
1.3 Valores	4
1.4 Estrutura Organizacional Sudotec – Gestão 2019-2020	5
1.5 Estrutura Organizacional	5
2 ATIVIDADES DESENVOLVIDAS	6
3 INCLUSÃO DIGITAL.....	8
3.1 Índices apurados dos cursos oferecidos	12
3.2 Registros Fotográficos	15
4 MAKER SPACE	18
4.1 Objetivos Gerais	18
4.2 Objetivos Específicos.....	19
4.3 Oficinas disponíveis	19
4.4 Calendário de aulas.....	20
4.5 Índices apurados na oficina oferecida	20
4.6 Promoção de igualdade de Gênero	21
4.7 Faixa etária	21
4.8 Registros fotográficos	22
5 APRENDER E CRESCER.....	24
5.1 Campanha para divulgação	25
5.2 Posts para facebook e site Sudotec.....	27
5.3 Seleção primeira fase.....	28
5.4 Seleção segunda fase	29
5.4.1 Roteiro da entrevista.....	29
5.5 Lista de aprovados	30
5.6 Aula magna.....	31
5.7 Conteúdos programáticos.....	33
5.8 Calendário.....	33
5.9 Carômetro	34
5.10 Professores	39
5.11 Carômetro dos professores	40



5.12	Uniformes	40
5.13	Registros fotográficos Aprender e Crescer	41
5.14	Banca de avaliação.....	44
5.14.1	Banca da avaliação final.....	45
5.15	Formatura	46
5.15.1	Registro fotográfico da formatura.....	47
5.16	Aluno destaque	48
5.17	Pesquisa de satisfação do Aprender e Crescer.....	48
6	INCUBADORA TECNOLÓGICA SUDOTEC	56
7	IMPLANTAÇÃO DO MODELO CERNE	58
7.1	Processo de sensibilização e prospecção	59
7.2	Processo de seleção	65
7.3	Processo de monitoramento	66
7.4	Processo de graduação e relacionamento com as graduadas.....	66
8	SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE DOIS VIZINHOS – HUB 2019.....	68
8.1	Identidade Visual	69
8.2	Divulgação	69
8.4	Patrocínios.....	71
8.6	Inscrições	74
8.9	Talks	78
8.9.1	Registro Fotográfico	79
8.10	Hackathon.....	81
8.11	Concurso de Ideias.....	83
8.12	Certificação.....	84
8.13	Espaço Tecnológico SUDOTEC – Expovizinhos 2019	84
9	OUTRAS ATIVIDADES	86



1. RESUMO EXECUTIVO

A Sudotec – Associação para o Desenvolvimento Tecnológico e Industrial do Sudoeste do Paraná é um entidade privada sem fins lucrativos, criada em 2004 e reconhecida como OSCIP – Organização da Sociedade Civil de Interesse Público em 2005, atua como um agente de desenvolvimento nas áreas: social e tecnológica.

A entidade está localizada na região do Sudoeste do Paraná, região reconhecida nacionalmente como um APL de TI – Arranjo Produtivo Local de Tecnologia da Informação, e que apresenta grande concentração de empresas no setor de TI e diversas instituições de ensino superior, públicas e privadas, com cursos em áreas a fins.

Diante deste cenário o foco de atuação da entidade é a promoção de cursos e qualificações na área tecnológica, iniciando na Inclusão Digital até a inserção do jovem no mercado de trabalho, principalmente na área de TI, bem como, o fomento e estímulo para a geração de novas empresas, por meio da incubadora tecnológica.

1.1 Missão

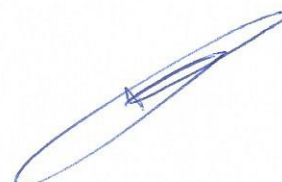
Promover o desenvolvimento econômico e social através do uso inovador da tecnologia.

1.2 Visão

Ser reconhecida como um agente promotor do desenvolvimento econômico, social e tecnológico no Sudoeste do Paraná até 2020.

1.3 Valores

Ética; Transparência; Compromisso; Responsabilidade; Qualidade; Inovação e Parcerias.



1.4 Estrutura Organizacional Sudotec – Gestão 2019-2020

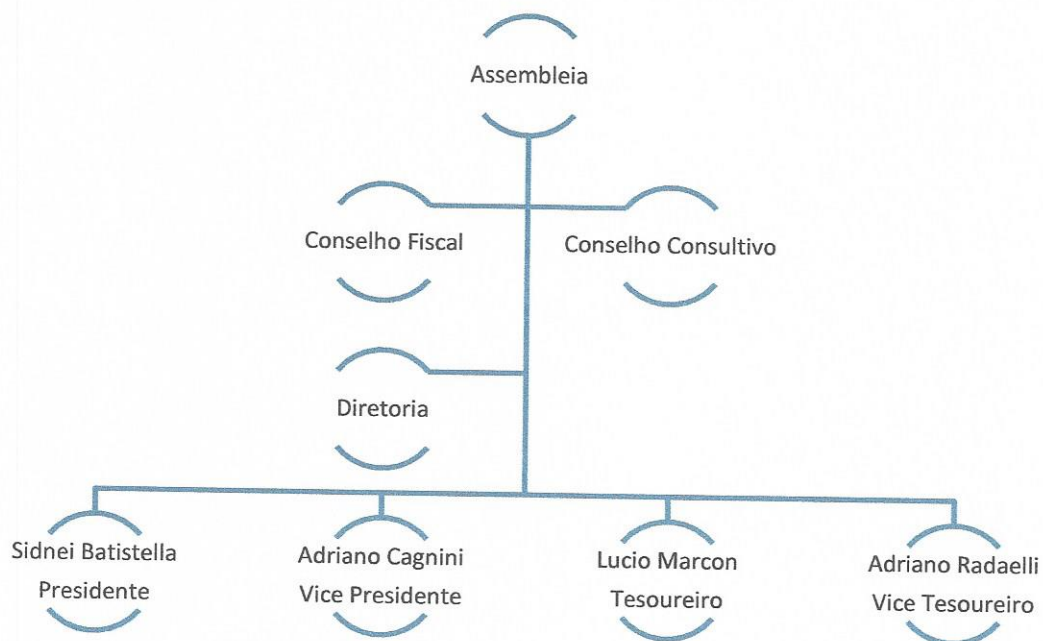


Figura 1 - Organograma Diretoria Gestão 2019-2020

1.5 Estrutura Organizacional

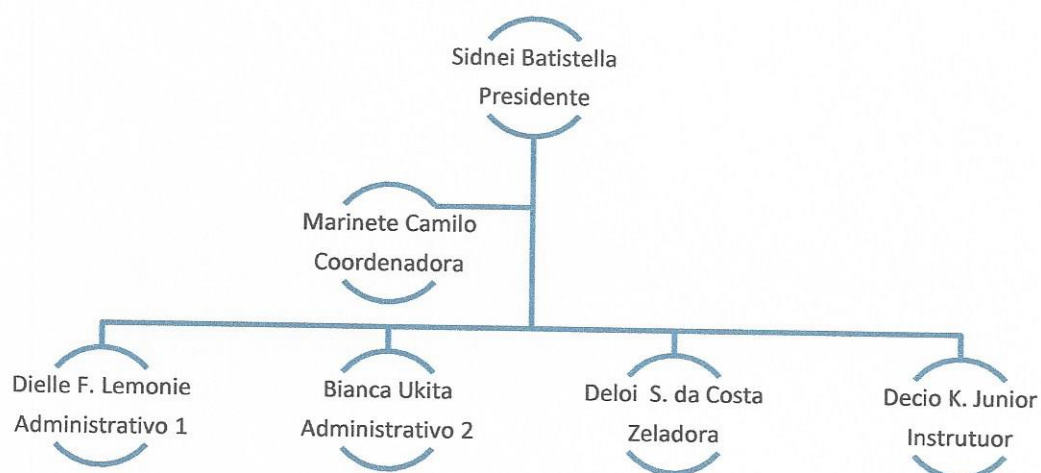


Figura 2- Organograma hierárquico

2 ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

No ano de 2019, a Sudotec desenvolveu as seguintes atividades, que estão em conformidade com os objetivos estratégicos da instituição e alinhados com a sua missão, visão e valores:

- Inclusão Digital
- Aprender e Crescer
- Maker Space – Criação e Prototipagem;
- Programa de Incubação;
- HUB 2019;
- Outras Atividades



Figura 3- Dados do Inclusão Digital



Figura 4 - Dados do Aprender & Crescer



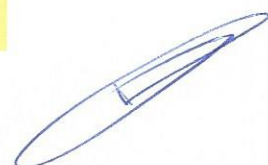
Figura 5 - Dados do Maker Space



Figura 5- Dados da Incubadora Tecnológica Sudotec



Figura 7- Dados do HUB 2019



3 INCLUSÃO DIGITAL



Figura 6- Dados do Inclusão Digital

O programa de Inclusão Digital tem como objetivo capacitar e incluir socialmente, crianças, jovens e adultos por meio da tecnologia, de forma totalmente gratuita.

Criado para atender pessoas mais carentes ou que estejam impossibilitadas de ter acesso aos recursos tecnológicos, o programa contribui, tanto na inclusão ao mundo digital, quanto no aperfeiçoamento, na qualificação profissional dessas pessoas.

Além do acesso a internet para realização de pesquisas escolares, a comunidade recebe capacitações. Dentre os objetivos do programa destacam-se:

- Socializar o conhecimento disponibilizado na Internet e em programas específicos a jovens, adultos e idosos em situação social desfavorável ou não;
- Oportunizar o acesso à Internet e as suas vantagens, como pesquisas escolares, conhecimento geral, oportunidades de trabalho, comunicação, etc;
- Oferecer capacitação quanto ao uso das ferramentas de informática, em módulos básicos e avançados em contra turno escolas;
- Fomento ao empreendedorismo e estímulo à inovação tecnológica.

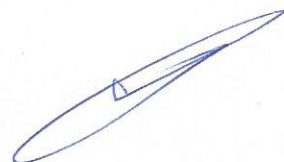
Visando apresentar os participantes ao mundo da computação no decorrer das aulas aborda as seguintes ferramentas como objeto de estudo:

INFORMÁTICA BÁSICA - 90 HORAS	
DISCIPLINA	EMENTA
Introdução à computação	Histórico e evolução. Fundamentos da informática: conceitos introdutórios, finalidade, características, organização, tipos de computadores, vantagens, classificação e aplicação. Componentes de hardware: função e manuseio. Uso de periféricos.
Digitação e uso do mouse	Funcionamento dos dispositivos. Prática utilizando dos softwares livres: RapidTyping e Mouse Educacional.
Sistema operacional (Windows 10 Pro)	Aspectos gerais. Acessibilidade. Gerenciamento de arquivos e pastas. Janelas. Este computador. Acessórios do Windows. Configurações.
Rede de computadores e Internet	Conceitos básicos. Componentes físicos. Segurança online. Navegadores. Endereço eletrônico. Aplicativos do Google. Aplicativos Microsoft. Redes sociais. Jogos online.
Microsoft Word 2013	Desenvolvimento, formatação, e processamento de textos, tabelas, e documentos em geral.
Microsoft Power Point 2013	Criação, formatação e exibição de apresentações sobre um determinado tema, utilizando recursos de imagens, sons, textos, vídeos, além de diferentes animações.
Microsoft Excel 2013	Elaboração de tabelas, controles, cálculos, listas, etc., fazendo uso dos múltiplos recursos disponibilizados pela plataforma.

As aplicações trabalhadas neste curso são indicadas aos alunos que já participaram da fase inicial ou aqueles que já possuem conhecimento básico em informática.

INFORMÁTICA AVANÇADA - 90 HORAS	
DISCIPLINA	EMENTA
Prezi	Similar ao PowerPoint, utilização da plataforma para produção de apresentações com templates dinâmicos e organizados. Foco no exercício de oratória para aperfeiçoamento da fala em público.
Adobe Premiere Pro CC 2018	Elaboração de vídeos desde roteiro, montagem, filmagem, edição, e upload dos trabalhos prontos no YouTube.
Canva	Criação de variados conteúdos gráficos para diferentes ocasiões, por meio dos recursos disponibilizados pela ferramenta online.
Introdução à programação com blocos de comando	Pensamento computacional. Conceitos básicos da lógica da programação. Estruturas de programação. Prática com Blockly, Scratch, Code.org, e Csedweek.org
Pacote Office 2016	Utilização das aplicações disponíveis na criação e formatação de documentos profissionais, voltados para as demandas do mercado de trabalho.

As aplicações trabalhadas neste curso são indicadas aos alunos que já participaram do curso de informática avançada ou que já possuem domínio dos conteúdos trabalhados nesta.

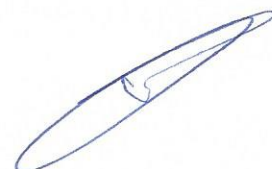


COMPUTAÇÃO GRÁFICA - 60 HORAS

DISCIPLINA	EMENTA
Adobe Photoshop CC 2018	Fotografia e tratamento de imagens, em seus diferentes formatos e dimensões, através das ferramentas disponibilizadas na plataforma.
Adobe Illustrator CC 2018	Criação de peças gráficas através da vetorização, sincronizando a comunicação visual entre imagens prontas, formas, ícones e desenhos.
Corel Draw 2017	Produção de trabalhos gráficos voltados para o uso em mídias impressas e peças publicitárias para o mercado online, desde a criação de cartões até folders, de capas para o Facebook até desenhos realísticos, visando aproximar-se ao máximo da profissionalização.

HTML - 50HORAS

DISCIPLINA	EMENTA
Visão Geral de Desenvolvimento WEB	Aspectos gerais, curiosidades, porque programar web, quais as aplicações do desenvolvimento, aonde podemos encontrar, como identificar.
Introdução, história HTML e navegadores	Introdução ao html, conhecimento de linguagens, termos técnicos, história da linguagem.
HTML: noções básicas (tags)	Noções de tags no desenvolvimento, das básicas as mais utilizadas. Ex <p> <h1> <label>
HTML: imagens e links	Noção de tags utilizadas para fixar links e imagens em paginas html, centralização e noção de espaço em html, ancoras



3.1 Índices apurados dos cursos oferecidos

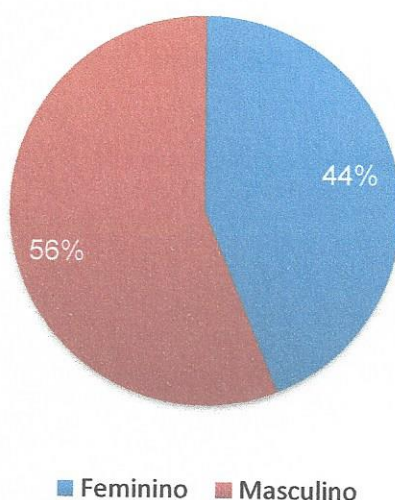
Durante o ano de 2019, foram ofertados cursos em todas as modalidades disponíveis na entidade, de acordo com os demonstrativos a seguir:

Ano 2019			
Turmas	Alunos Matriculados	Alunos Certificados	Carga Horária
Informática básica 1	30	18	90
Informática básica 2	27	22	90
Informática básica 3	29	14	50
Informática básica 4	31	17	50
Informática básica 5	27	15	50
Informática básica 6	33	20	50
Informática avançada 1	18	15	90
Informática avançada 2	26	20	90
Informática avançada 3	11	6	50
Informática avançada 4	28	18	50
Informática adultos 1	13	4	100
Informática adultos 2	16	5	100
Computação gráfica 1	20	6	60
Computação gráfica 2	31	20	60
AABB – matutino	16	14	100
AABB – vespertino	17	14	100
HTML 1	6	6	50

HTML 2	25	16	50
18 turmas	404 alunos	250	1280h

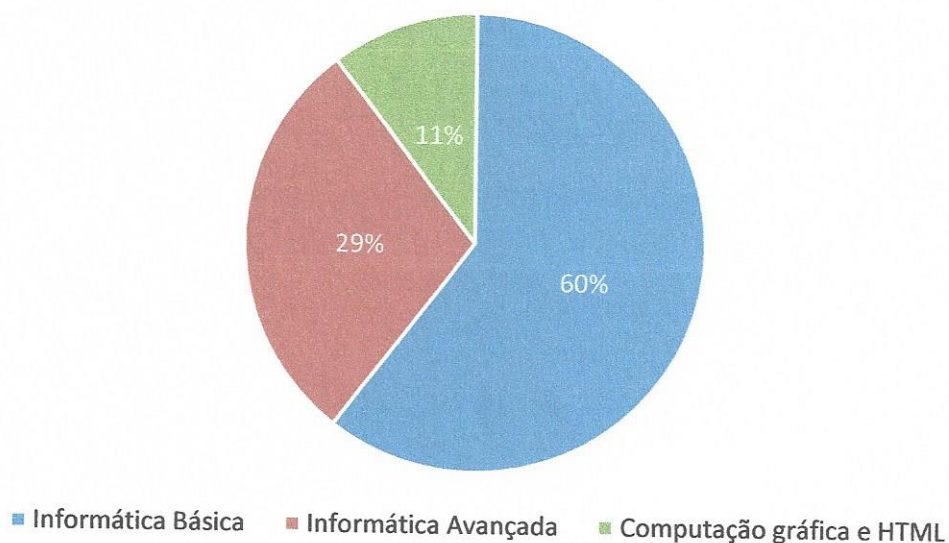
Em relação ao gênero dos alunos, o percentual maior de inscritos foi do gênero masculino, veja no gráfico adiante:

Gênero

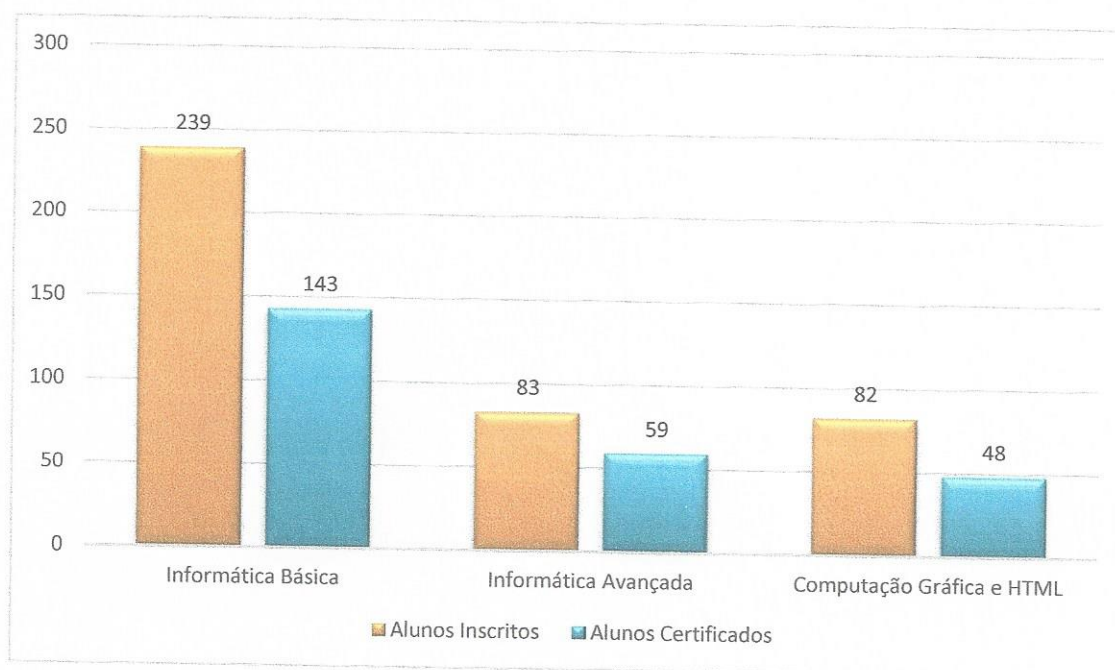


O gráfico a seguir apresenta a distribuição das horas/aulas no decorrer das aulas durante o ano, observa-se que **60%** do total foram investidos nas turmas de informática básica, **29%** nas turmas de informática avançada, e os **11%** restantes nas de computação gráfica e HTML.

Horas dedicadas aos cursos no ano de 2019

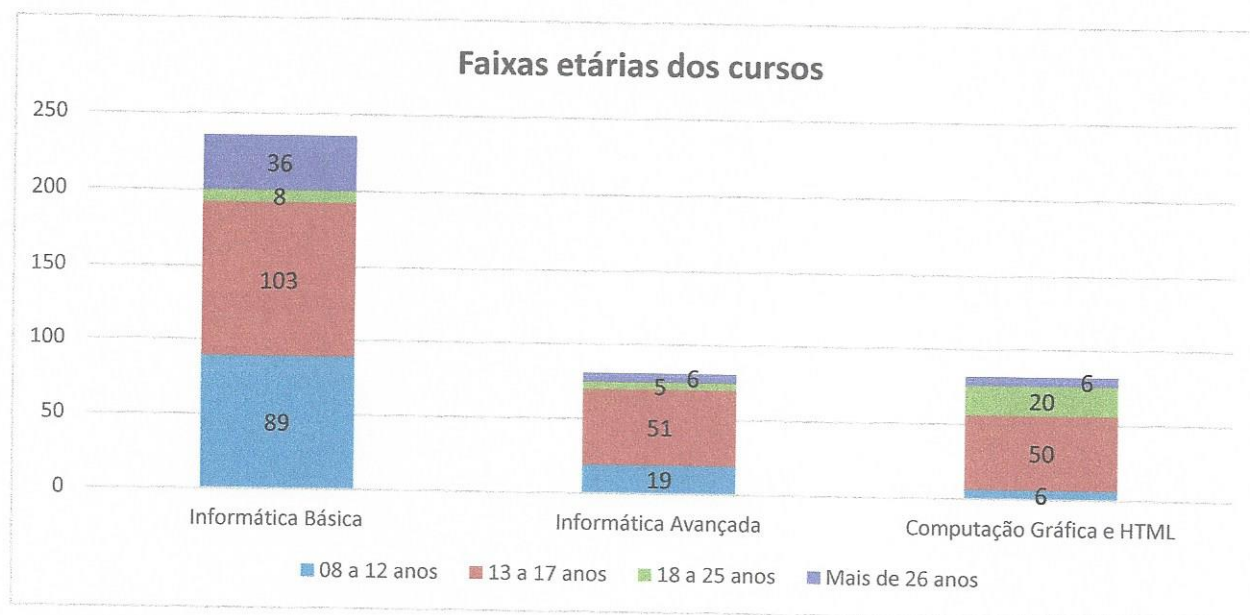


A representação adiante demonstra a quantidade de alunos inscritos e certificados em cada uma das modalidades disponíveis.



Com relação a faixa etária dos alunos foi constatado uma variação considerável, sendo que a maioria está entre e anos, observe no gráfico abaixo:

(Handwritten signature)



3.2 Registros Fotográficos

Turmas de Informática Básica



[Handwritten signature]



Turmas de Informática Avançada



Turmas de Computação Gráfica e HTML



A handwritten signature in blue ink, located at the bottom right of the page.

Turma de Adultos



Turma Básica AABB



A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized oval shape with a small 'A' inside.

4 MAKER SPACE



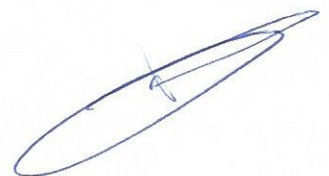
RESULTADOS 2019



O Maker Space Sudotec tem por finalidade capacitar e incluir a sociedade em geral como crianças, jovens, adultos e estudantes ou não, ao universo do “Faça você mesmo”, neste caso voltado a cursos de criação e prototipagem e robótica bem como programação e eletrônica. Os ambientes makerspaces são salas ou espaços colaborativos que auxiliam a exploração de temáticas como tecnologias, avanços tecnológicos, debates de temas correlatos e o uso de ferramentas para criação de máquinas e equipamentos para resolução de problemas do cotidiano ou mesmo que auxiliem a determinados tipos de serviços.

4.1 Objetivos Gerais

- Isenção da comunidade local as novas tecnologias;
- Aproximação da comunidade local a robótica;
- Criação de espaço multidisciplinar;
- Abordagem de novos métodos educacionais bem como o uso de novas tecnologias e ferramentas.



4.2 Objetivos Específicos

Dentre todos os objetivos podemos destacar:

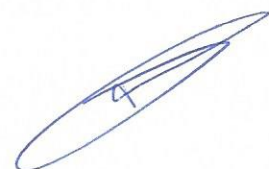
- Criação de espaço multidisciplinar para a sociedade em geral;
- Formação de jovens com conhecimento em novas tecnologias e novas ferramentas;
- Ferramenta multidisciplinar, uma vez que aborda conhecimentos adquiridos na escola e fora de sala de aula;
- Construção do empreendedorismo social, formando novos e futuros empreendedores;
- Formação de novos pensadores futuristas que iniciam em idade escolar e já podem resolver problemas da sociedade;
- Formação de jovens com conhecimentos em robótica, prototipagem, eletrônica e programação;
- Construção e formação de cidadãos aptos a trabalhar e conviver em sociedade.

4.3 Oficinas disponíveis

No ano de 2019 foram realizados duas oficinas, sendo ela de Criação e Prototipagem com carga horária aproximada de 30 horas cada. Assim os alunos iniciaram o curso no mês de agosto, finalizando as aulas no mês de Novembro.

A oficina de Criação e Prototipagem realizada teve como abordagem os seguintes temas:

Criação e Prototipagem: Esta oficina insere ao aluno inúmeros desafios sobre a temática da robótica, desde o planejamento até a entrega do robô testado e pronto. Um dos principais desafios para os alunos recém-chegados é quanto ao planejamento do conceito robô, pois segundo suas experiências adquiridas fora do curso sempre o remetem a robôs grandes, cheios de itens complexos. Porém este curso traz aos alunos novas formas de conceber seus projetos, com o uso de materiais recicláveis e ferramentas do cotidiano para conclusão de resultados satisfatórios até a sua entrega.



4.4 Calendário de aulas

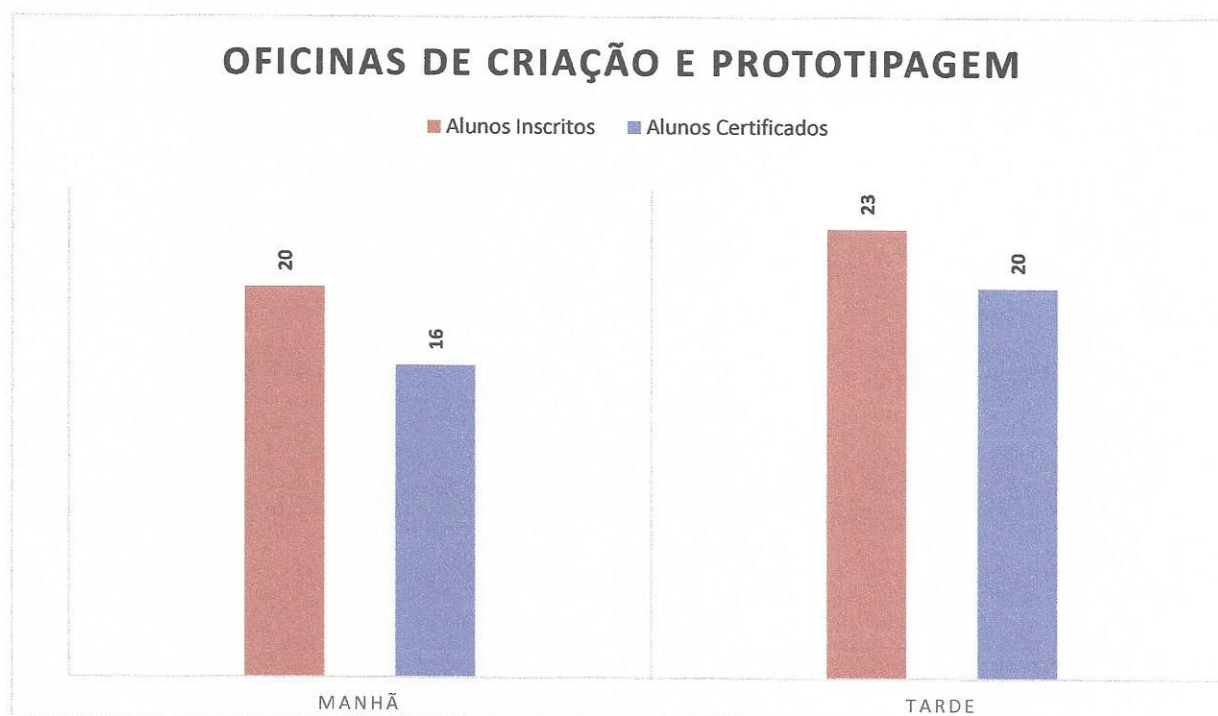
CALENDÁRIO ESCOLAR							MAKER SPACE						
DISCIPLINAS							PROFESSOR						
Criação e Prototipagem - Manhã							Henrique Camargo						
Criação e Prototipagem - Tarde							Henrique Camargo						
							HRS						
							30						
							30						
							60						

SETEMBRO							OUTUBRO						
D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S
1	2	3	4	5	6	7			1	2	3	4	5
8	9	10	11	12	13	14	6	7	8	9	10	11	12
15	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19
22	23	24	25	26	27	28	20	21	22	23	24	25	26
29	30						27	28	29	30	31		

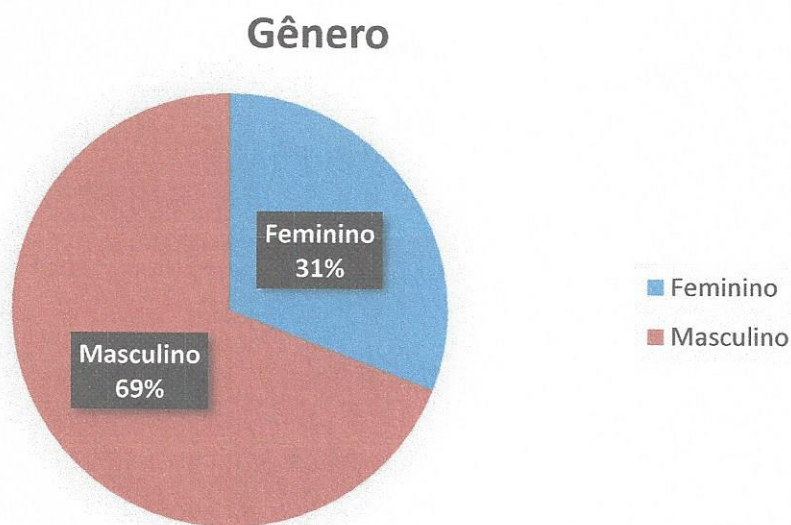
NOVEMBRO													
D	S	T	Q	Q	S	S							
					1	2							
3	4	5	6	7	8	9							
10	11	12	13	14	15	16							
17	18	19	20	21	22	23							
24	25	26	27	28	29	30							

4.5 Índices apurados na oficina oferecida

Durante o segundo semestre de 2019 foram ofertadas duas oficinas nos períodos manhã e tarde, para a comunidade no geral.

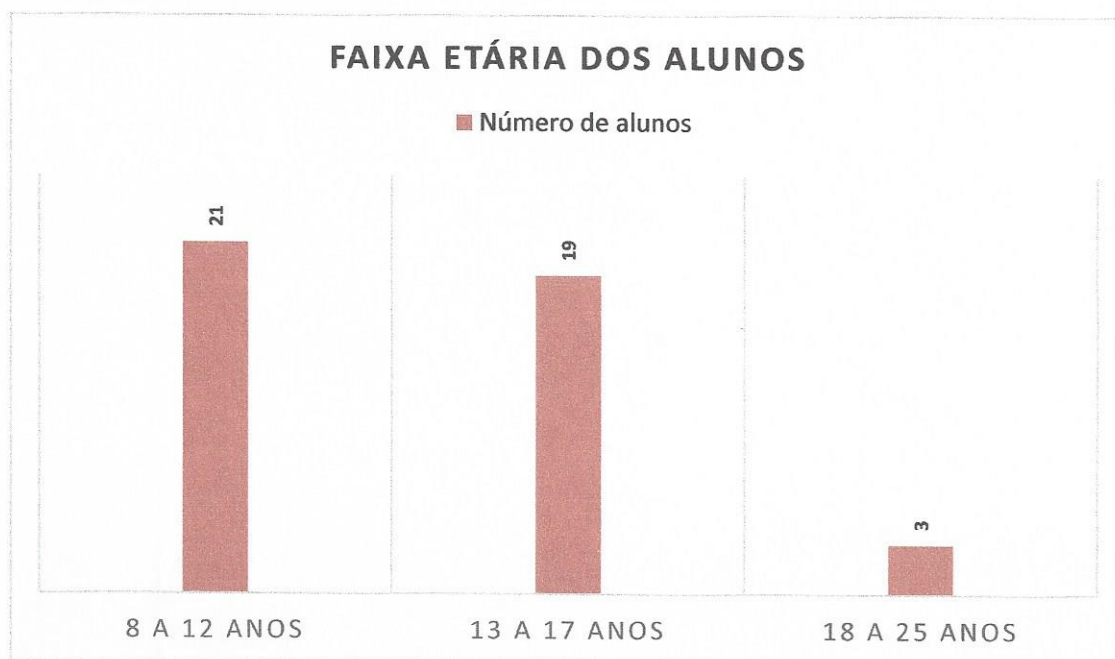


4.6 Promoção de igualdade de Gênero



O gráfico apresenta dados sobre os gêneros dos alunos, divididos em Masculino e Feminino. Este levantamento se mostra muito importante uma vez que as vagas e cursos são para ambos os gêneros e buscam o equilíbrio igualitário das turmas e cursos, propiciando o trabalho colaborativo e a não distinção de quaisquer gêneros.

4.7 Faixa etária



Durante o segundo semestre de 2019, as duas oficinas receberam um público bem diversificado dentre as idades mínimas de 08 anos a 20 anos. Na criação e prototipagem, que somente tem a exigência de que os alunos tenham 08 anos, podendo o aluno ter conhecimento ou domínio nas técnicas de prototipagem, dimensionamento, desenho ou estrutura.

4.8 Registros fotográficos





A blue ink signature, possibly reading "P. J.", is written in the bottom right corner of the page.



5 APRENDER E CRESCER

O projeto Aprender & Crescer é uma iniciativa conjunta da Sudotec e da Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos e Sistema FIEP onde foi utilizada a metodologia e as aulas foram ministradas nas dependências do Colégio SESI, tendo como apoiadoras as empresas CISS Software e Serviços, Precisa Fábrica de Software, SS Sistemas, Kepha Digital Business Experts, Pinha Marketing Digital, Dez Telecom e Lead Finder. Projeto esse que objetiva a capacitação na área tecnológica, a fim de proporcionar melhor qualificação profissional para o mercado de trabalho, iniciado em 2006, o projeto já beneficiou mais de 1200 alunos, sendo que, grandes partes deles, já estão inseridas no mercado de trabalho. Nesta edição, inscreveram-se para participar do processo seletivo 69 alunos, destes 44 fizeram a prova e foram selecionados 31 alunos, dos quais 15 concluíram o projeto com aproveitamento.



Figura 7 - Dados Aprender e Crescer

Durante o ano de 2019 o projeto contou com uma turma, sendo que as aulas ocorreram no período noturno nas dependências do Sistema FIEP Dois Vizinhos e o foco do projeto foi voltado para a área de programação.

Atividades	Datas
Divulgação e Inscrições	03/01/2019 a 22/02/2019
1ª Fase – prova online e objetiva	26/02/2019
2ª Fase – entrevista presencial	01/03/2019 a 06/03/2019
Aula Magna	18/03/2019
Início das Aulas	18/03/2019
Formatura	13/08/2019

5.1 Campanha para divulgação

Campanha de divulgação neste ano se deu através de mídias de vídeos e artes divulgadas nas redes sociais e página web, também houve participação

em programa de rádio onde os locutores abriram espaço para falar do projeto na AM e FM. Em paralelo, foram criadas artes gráficas distribuídas nas empresas e escolas. Abaixo alguns modelos de material de divulgação e fotos da divulgação:

SEJA UM DESENVOLVEDOR DE SOFTWARE!

aprender e crescer

100% GRATUITO!

+ DE 400

A PROFISSÃO DO FUTURO!

Faça parte do mercado que mais **CRESCE** no mundo!

Maiores de 16 anos

INSCREVA-SE

www.sudotec.org.br

SUDOTEC
desenvolvimento e tecnologia

Se você tem 16 anos ou mais, está cursando ou concluiu o Ensino Médio, essa oportunidade é para você!

CURSO TOTALMENTE GRATUITO!

E MAIS...

Inscrições abertas até 20 de Janeiro

Faça sua inscrição pelo site www.sudotec.org.br ou presencialmente na Sudotec.

(46) 3536-6281
www.facebook.com/sudotec
www.sudotec.org.br

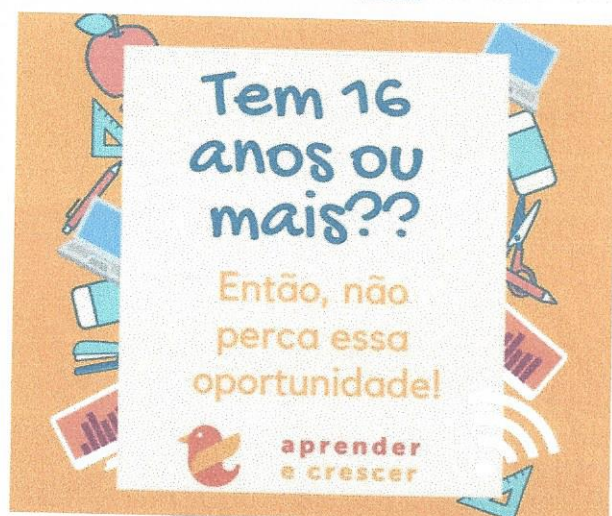
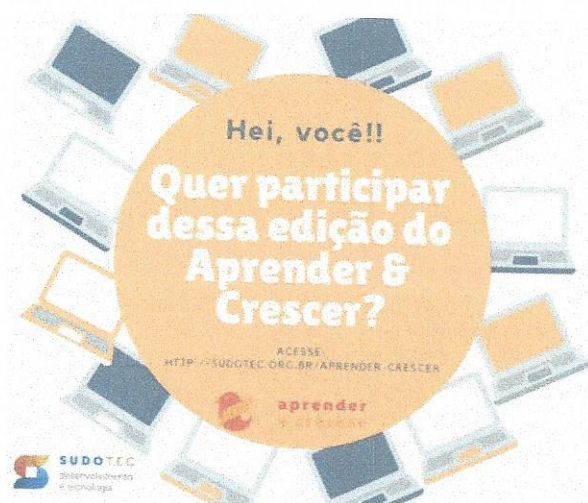
Realização

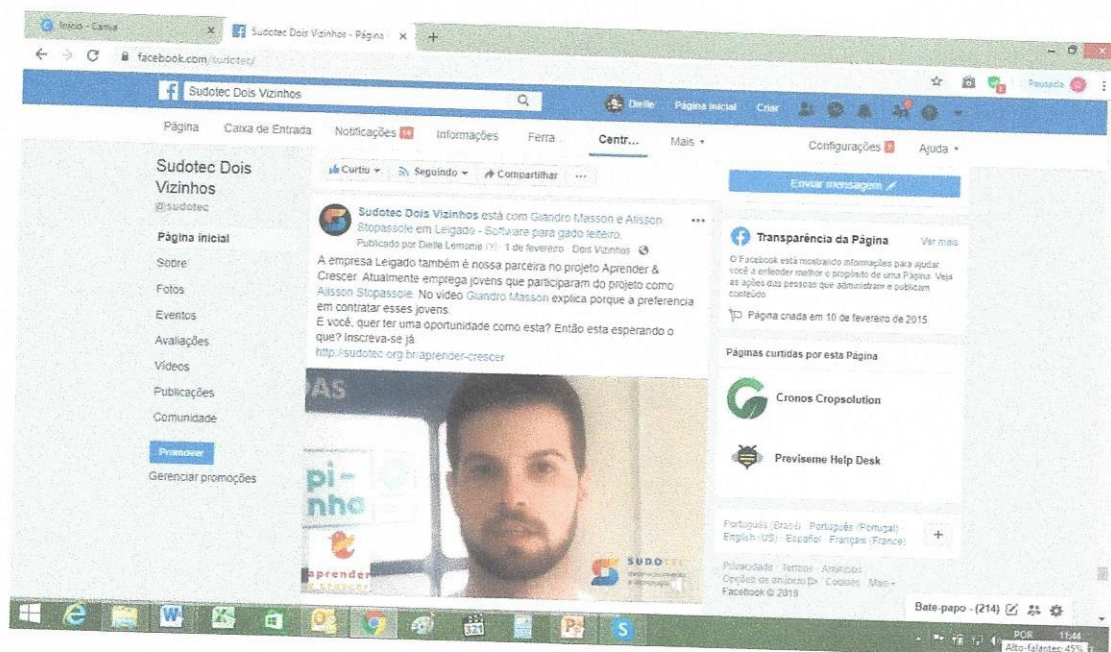
SUDOTEC
desenvolvimento e tecnologia





5.2 Posts para facebook e site Sudotec

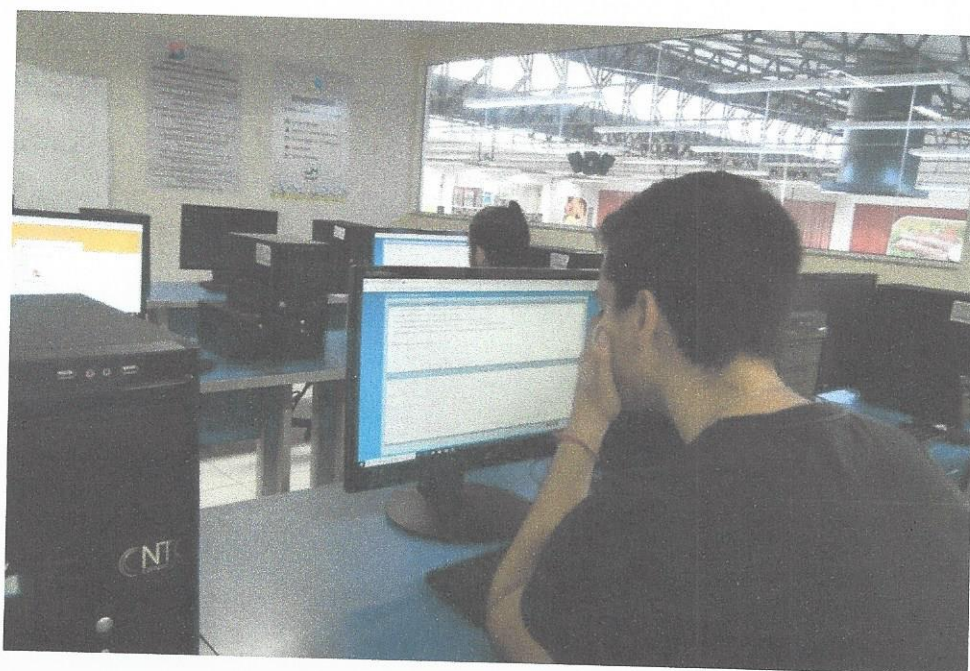




5.3 Seleção primeira fase

Para realização dessa etapa, necessitou-se realizar o cadastramento de todos os alunos e a realização do ensalamento, atividades essas realizadas no Uniciss, software utilizado para otimizar o processo de seleção dos alunos, durante a primeira fase. Realizou-se também a definição do tema da redação.

Inscreveram-se para participar dessa etapa de seleção 69 candidatos, sendo que compareceram para as provas 44 deles.





5.4 Seleção segunda fase

A segunda fase compreende uma entrevista individual do candidato com uma das empresas parceiras, que foi previamente agendada de acordo com a disponibilidade das partes. Os 28 alunos que se destacaram na primeira fase foram selecionados a participarem para a segunda fase.

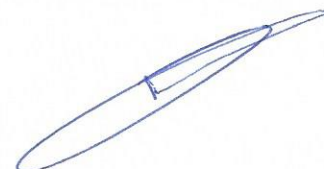
5.4.1 Roteiro da entrevista

Entrevistado:	
Entrevistador:	Data:
O que lhe motivou em participar do processo de seleção do Aprender e Crescer? Sua família lhe apoiou?	
Conte-me um pouco sobre sua história de vida pessoal e profissional.	

Como é sua família, qual seu estado civil? Tem filhos? Com quem você reside?
Qual a sua expectativa em relação a participação no Aprender e Crescer?
Como você imagina estar daqui 5 anos? (Âmbito pessoal e profissional) pretensão de faculdade
Quais são seus pontos fortes?
Você mora perto do SENAI, como irá fazer quanto a sua locomoção no período do curso?
Porque você acha que deveria ser selecionado para participar do Aprender e Crescer?

5.5 Lista de aprovados

	NOME
1.	ADRIANO MARCANTE
2.	ANGELO RICARDO PANCOTTE
3.	CINTHIA LORENA A. DE LIMA MARTINS
4.	CRISTINA SCHINGEL
5.	DANIELA GOMES
6.	EDGAR CRISTIANO WEBER
7.	ELLEN CARLESSO ZELMER
8.	FELIPE RIBEIRO DE OLIVEIRA
9.	FELIPE SZESKOSKI
10	FERNANDA CERVINSKI PIOVESAN
11	GABRIEL NOVOCHADLEY



12	GABRIEL PAULICHEN
13	GRAZIELE LUCIO
14	GUILHERME SPILLERE
15	JOAO VICTOR POLLON
16	JULIA SPIELLERE
17	JULIA TRAMONTIN GIORDANI
18	KELI MARIANA MENDES
19	LUCAS ZARTH LAZARI
20	LUIZ EDUARDO BARBOSA
21	LUIZ HENRIQUE SCOLARI
22	MATEUS FELIPE PERIN
23	PEDRO LUCAS MARCON CONSTANTINO
24	PEDRO LUCAS MEURER C. CHELERO
25	RENAN CARLOS B. LOVERA
26	TIAGO PIZATO
27	VINICIUS ALEXANDRE BRAZ OLIVEIRA
28	VINICIUS SANTO PLANELLIS

5.6 Aula magna

A aula Magna aconteceu no dia 18 de março, na segunda-feira sendo o primeiro dia de aula, as 19h30min no SESI/SENAI Dois Vizinhos.

Na ocasião estiveram presentes os alunos selecionados juntamente com seus pais e responsáveis e parceiros do projeto.

Os alunos tiveram a oportunidade de participar da palestra “Inovação por onde começar?” com o palestrante Elizandro Ferreira – Kaxa. A palestra teve como tema a inovação, abordando as diversas possibilidades de mudanças tanto pessoais quanto profissionais que a tecnologia pode proporcionar na vida das pessoas bem como na sociedade em geral e também apresentou o ambiente de inovação o qual a sociedade está inserida.

Aula Magna

Com Elizandro Ferreira - Kaxa
ministrando a Palestra
"Inovação por onde começar?"

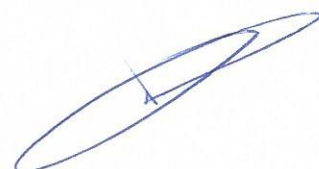
DATA: 18/03/2019

HORÁRIO: 19h:00min

LOCAL: Anfiteatro do
SESI/SENAI Dois Vizinhos



+INFORMAÇÕES: (46) 3536-6281





5.7 Conteúdos programáticos

DISCIPLINAS	HRS
Algoritmos I	32 hrs
Algoritmos II	16 hrs
Banco de Dados	72 hrs
Introdução ao JAVA	56 hrs
JAVA	76 hrs
Introdução ao Desenvolvimento WEB	88 hrs
Introdução ao Desenvolvimento Mobile	60 hrs
Carga horária total	400hrs

5.8 Calendário

Com o intuito de melhorar a gestão e o monitoramento das atividades promovidas no projeto, à distribuição das disciplinas são pensadas anualmente, para a composição do calendário, usa-se como base o calendário da rede estadual de ensino.

CALENDÁRIO ESCOLAR

DISCIPLINAS	CÓD	PROFESSOR	HRS
Algoritmos I		Daniel Alves	32
Algoritmos II		Daniel Alves	16
Banco de Dados		Julio Antunes	72
Introdução ao JAVA			56
JAVA			76
Introdução ao Desenvolvimento WEB			88
Introdução ao Desenvolvimento Mobile			60
Feridos			
			400

Aprender e Crescer 2019

aprender
e crescer

MARÇO						
D	S	T	Q	Q	S	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
ALGI	ALGI	ALGI	ALGI	ALGI	ALGI	ALGI

ABRIL						
D	S	T	Q	Q	S	S
31	1	2	3	4	5	6
ALGI	ALGI	ALGI	BAD	INJAV		
7	8	9	10	11	12	13
INJAV	BAD	INJAV	BAD	INJAV		
14	15	16	17	18	19	20
INJAV	BAD	INJAV	BAD	INJAV		
21	22	23	24	25	26	27
INJAV	BAD	INJAV	BAD	INJAV		
28	29	30				
INJAV	BAD					

MAIO						
D	S	T	Q	Q	S	S
			1	2	3	4
			BAD	INJAV		
5	6	7	8	9	10	11
INJAV	BAD	INJAV	BAD	INJAV		
12	13	14	15	16	17	18
JAVA	BAD	JAVA	BAD	JAVA		
19	20	21	22	23	24	25
JAVA	BAD	JAVA	BAD	JAVA		
26	27	28	29	30	31	
JAVA	BAD	JAVA	BAD	JAVA		

JUNHO						
D	S	T	Q	Q	S	S
2	3	4	5	6	7	8
JAVA	BAD	JAVA	WEB	JAVA		
9	10	11	12	13	14	15
JAVA	WEB	JAVA	WEB	JAVA		
16	17	18	19	20	21	22
JAVA	WEB	JAVA	WEB	JAVA		
23	24	25	26	27	28	29
JAVA	WEB	MOB	WEB	MOB		
30						

JULHO						
D	S	T	Q	Q	S	S
	1	2	3	4	5	6
	MOB	WEB	MOB	WEB	WEB	
7	8	9	10	11	12	13
MOB	WEB	MOB	WEB	WEB		
14	15	16	17	18	19	20
MOB	WEB	MOB	WEB	WEB		
21	22	23	24	25	26	27
MOB	WEB	MOB	WEB	WEB		
28	29	30	31			
MOB	WEB	MOB	WEB			

AGOSTO						
D	S	T	Q	Q	S	S
			1	2	3	
			WEB	WEB		
4	5	6	7	8	9	10
MOB	WEB	MOB	WEB	MOB		
11	12	13	14	15	16	17
MOB	WEB	MOB	WEB	MOB		
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Início - Aula Magna: 18.03.19

Apresentação desafio:

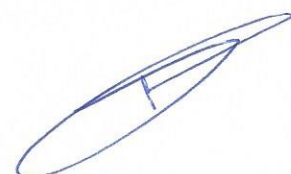
12.08.2019

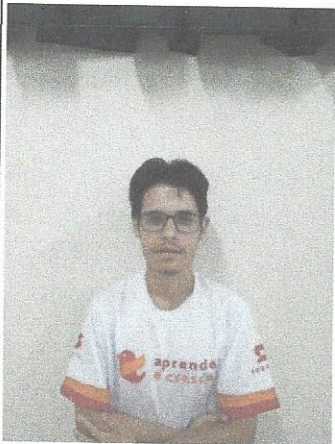
Formatura: 13.08.2019

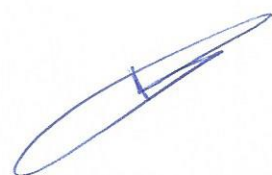
5.9 Carômetro

Com intuito de facilitar o reconhecimento dos alunos por parte dos professores, principalmente nas disciplinas de menor duração, organiza-se um "Carômetro" com uma foto de cada um dos alunos.

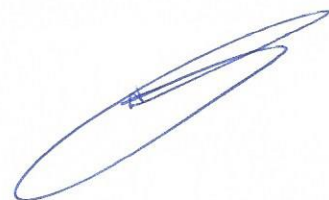
ANGELO PANCOTI 	CINTHIA ALVES 	CRISTINA SCWINGEL 
DANIELA GOMES 	EDGAR WEBER 	ELLEN C. ZELMER 



FELIPE R. DE OLIVEIRA 	FERNANDA C. PIOVESAN 	GABRIEL NOVOCHADLEY 
GABRIEL PAULICHEN 	GRAZIELE LUCIO 	GUILHERME SPILLERE 



JOÃO VICTOR POLLON 	JULIA SPILLERE 	JULIA TRAMONTIN GIORDANI 
KELI MARIANA MENDES 	LUCAS ZARTH LAZARI 	LUIZ EDUARDO BARBOSA 



**LUIZ HENRIQUE
SCOLARI**



**MATEUS FELIPE
PERIN**



**PEDRO LUCAS
CONSTANTINO**



**PEDRO LUCAS
MEURER**



**RENAN CARLOS
BONATTO LOVERA**



TIAGO PIZATO



VINICIUS ALEXANDRE BRAZ OLIVEIRA 	VINÍCIUS SANTO PLANELLIS 	
--	--	--

5.10 Professores

A Seleção dos professores para ministrar as aulas no projeto aprender e crescer se der através da divulgação das respectivas vagas nas mídias sociais, além da indicação por parte de parceiros da entidade. Os candidatos passaram por seleção interna e contratada temporariamente no regime CLT.

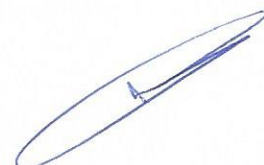



**ESTAMOS
CONTRATANDO**

**PROFESSOR TEMPORÁRIO DE
DESENVOLVIMENTO MOBILE**

*Período: Noturno
Carga horária: 60h
Quarta e Sexta das 18h30min - 22h30min*

*Interessados enviar currículo para
contato@sudotec.org.br
+Informações: (46) 3536-6281*

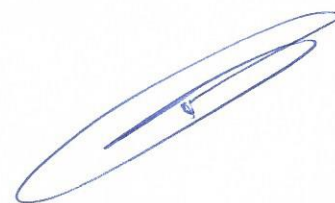


5.11 Carômetro dos professores

AIRTON DA CRUZ 	DANIEL ALVES 	JULIO ANTUNES 
HAMILTON PINHEIRO 		

5.12 Uniformes

Uma das práticas tradicionais da Sudotec é confeccionar e disponibilizar gratuitamente aos alunos participantes uma camiseta, que é utilizada como uniforme, conforme fotos a seguir.





5.13 Registros fotográficos Aprender e Crescer



A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'V' or 'W' shape with a horizontal line through it.



A blue ink signature or mark, possibly a stylized 'A' or a similar character, is written on the page.



A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized, elongated shape with a small loop at the end.



5.14 Banca de avaliação

No dia 12 de agosto, alunos apresentaram a banca para a conclusão do curso. A banca foi composta pelos professores do projeto e também pela coordenadora pedagógica do Sesi/Senai, Simone Mistura.



5.14.1 Banca da avaliação final



A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized, elongated loop with a crossbar.



5.15 Formatura



Turma Aprender & Crescer

2019

A Sudotec e o Senai por meio deste tem a satisfação de convidá-lo para a Solenidade de Formatura dos alunos do Projeto.

Data: 13 de Agosto de 2019

Horário: 19h:00min

Local: Auditório SESI/SENAI



A solenidade da formatura aconteceu na noite de 13 de agosto, no auditório do SESI/ SENAI o evento reuniu os alunos do projeto, os pais e professores, ainda estiveram presentes o Vice Presidente da Sudotec Adriano Cagnini, o Prefeito Raul Isotton, a Pedagoga do Senai Simoni Mistura, o Secretário de Desenvolvimento Econômico, Científico, Tecnológico e de Turismo Itacir Nesello, Leandro Cichilero representando a Ciss Software e Serviços, Sauli Bueno representando a empresa Precisa Software, Cleverson de Camargo

representando a Dez Telecom, Fernando Osmarini, representando a LeadFinder e Joici Manini representando a Kepha - Digital Business Experts.

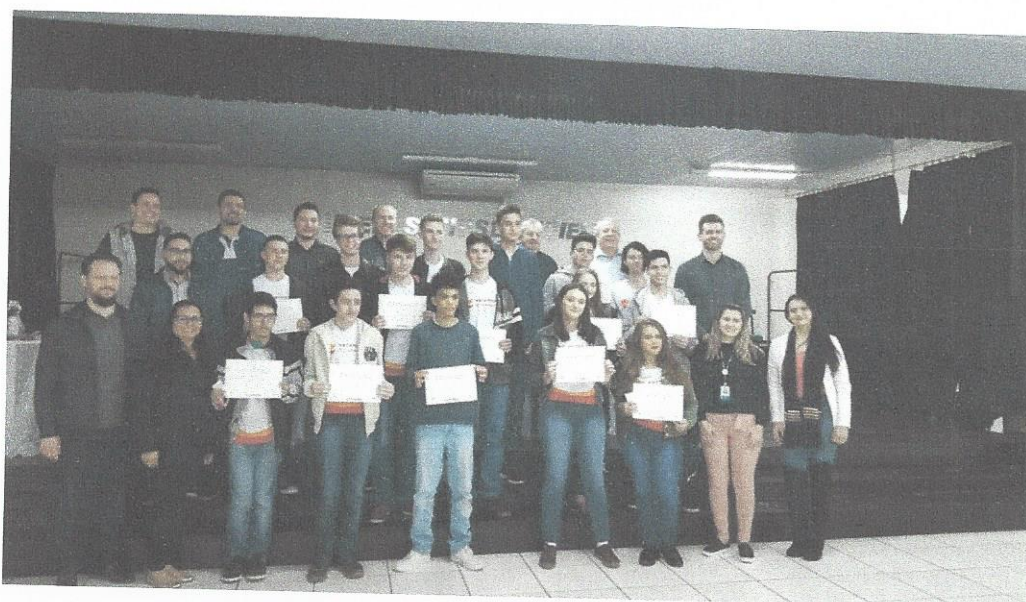
O projeto é uma iniciativa conjunta da Sudotec, Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos, tendo como apoiadores o SENAI, UTFPR, Sistema FIEP, ACEDV, as empresas Ciss Software e Serviços, Precisa Informática, Dez Telecom e SS Sistemas, Kepha - Digital Business Experts, Pinha Digital e LeadFinder onde objetiva a capacitação de alunos de escolas públicas e privadas na área da tecnologia da informação, a fim de proporcionar uma melhor qualificação profissional para os jovens e adultos ingressarem no mercado de trabalho.

O projeto já beneficiou mais de 1200 jovens, sendo que partes deles concluíram o curso em fase de estágio ou efetivação em empresas do segmento de software de Dois Vizinhos, Francisco Beltrão, Pato Branco e Araucária.

Nesta edição os alunos foram desafiados a desenvolver soluções de tecnologia para resolver problemas identificados por entidades parceiras, no qual no dia 12 tivemos a banca de apresentação destes projetos, sendo os alunos avaliados por professores e profissionais da área da tecnologia.

Os alunos receberam certificado de conclusão do projeto, sendo premiado o aluno Gabriel Paulichen como “aluno destaque apresentando maior nota e 100% de frequência”. A Sudotec, Prefeitura Municipal e SENAI agradecem a todos os parceiros e familiares por acreditarem no potencial desses jovens.

5.15.1 Registro fotográfico da formatura





5.16 Aluno destaque

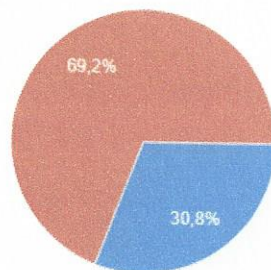


5.17 Pesquisa de satisfação do Aprender e Crescer

A blue ink signature.

Indique o Gênero:

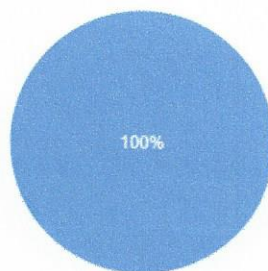
13 respostas



● Feminino
● Masculino

Faixa etária:

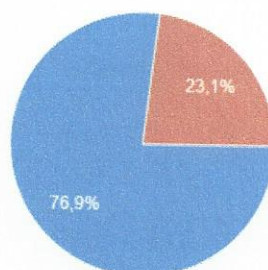
13 respostas



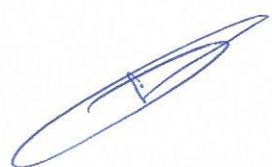
● 16 a 18 anos
● 19 a 21 anos
● 22 a 25 anos
● 26 a 30 anos
● mais de 31 anos

Grau de escolaridade:

13 respostas

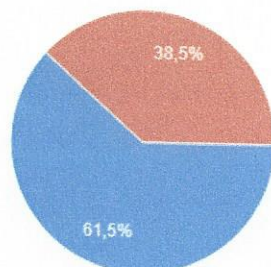


● Ensino médio incompleto
● Ensino médio completo
● Graduação incompleta
● Graduação completa
● Pós graduação



Atualmente você trabalha?

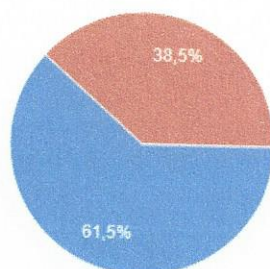
13 respostas



● Sim
● Não

Atualmente você trabalha?

13 respostas



● Sim
● Não

Se a resposta anterior for sim, de que forma o projeto contribuiu para a conquista do emprego?

13 respostas

Contribuído por causa da dedicação, por fazer 2 curso ao mesmo tempo e ainda estudar no período da manhã

Para ter logo de início experiência nesse mercado de trabalho, caso quem queira seguir a área

A empresa que me contratou apoia o projeto, e como eu tinha uma média acima de 8 fui chamado para uma entrevista

Apreendi coisas interessantes

Ja estou trabalhando

Pergunta obrigatória, mas eu respondi não

Através do curso recebi 3 oportunidades de emprego

Me capacita para arrumar um!

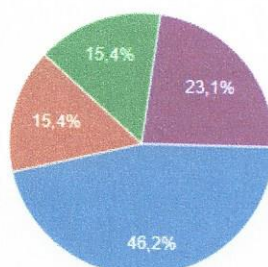
Nao

sim , Me fornecendo conhecimento suficiente para começar a atuar na área.

Não

Você possui renda atualmente. Qual o valor da sua renda mensal é de?

13 respostas



- até R\$ 500,00
- R\$ 501,00 a R\$ 1.000,00
- R\$ 1.001,00 a R\$ 1.500,00
- mais de R\$ 1.501,00
- Não possui renda

Você acredita que as disciplinas estudadas no curso serão úteis para a sua vida profissional? Por que?

13 respostas

Sim, se eu acabar seguindo pra programação será bem útil, mesmo assim se não seguir pretendo continuar programando em casa para ganhar mais experiência (programar por robe)

Sim, pois pretendo seguir a área, e com os conteúdos passados em sala, tive uma boa evolução nos conhecimentos, além do que eu já sabia

Sim, pois são matérias que o conteúdo estudado, é facilmente utilizado em empresas de software atualmente

Sim, porque aprendi coisas que só encontrei no curso

Sim por que estou trabalhando esta área

Eu tive muitas idéias incríveis que por meio do que eu aprendi, vou poder por elas em prática.

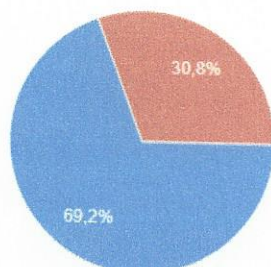
Sim pois é um conhecimento na área de tecnologia ele se sobrepõe sobre todas outras profissões atuais

Sim para casa eu va atrás de um emprego nessa área eu mostre o que aprendi

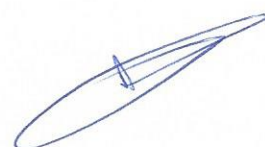
Sim qualquer conhecimento já é um lucro que não da para contar e tanb me ajudou pensar e trabalhar em equipe.

Com relação as suas expectativas, o Aprender e Crescer...

13 respostas

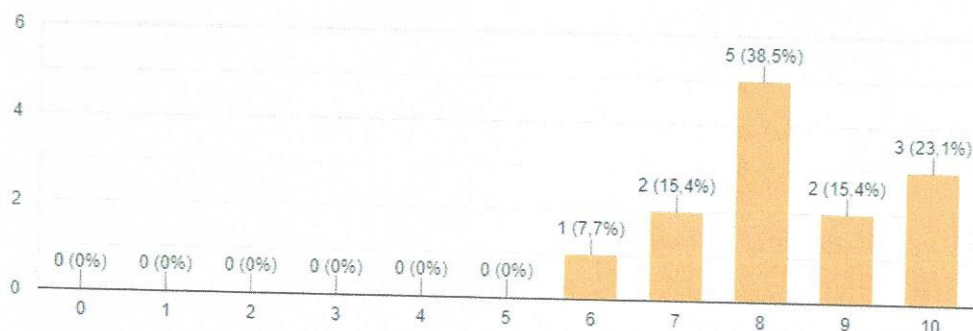


- Superou as suas expectativas
- Atendeu as suas expectativas
- Abaixo das suas expectativas
- Não tenho opinião formada



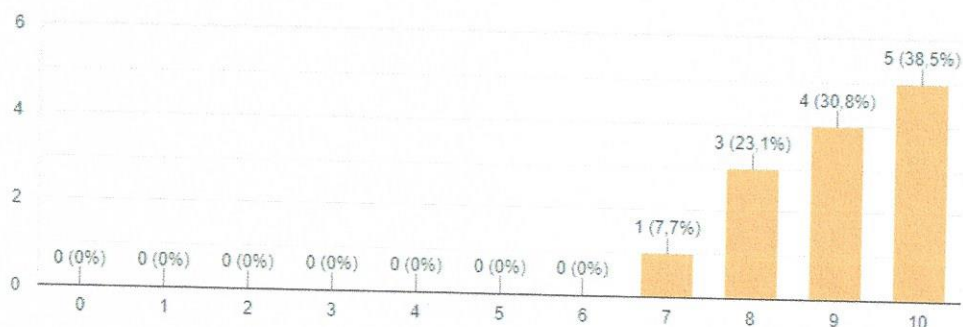
Em uma escala de 0 a 10, qual a sua satisfação em relação a infraestrutura ofertada pelo SENAI (salas, máquinas, ar condicionado, acessibilidade)

13 respostas



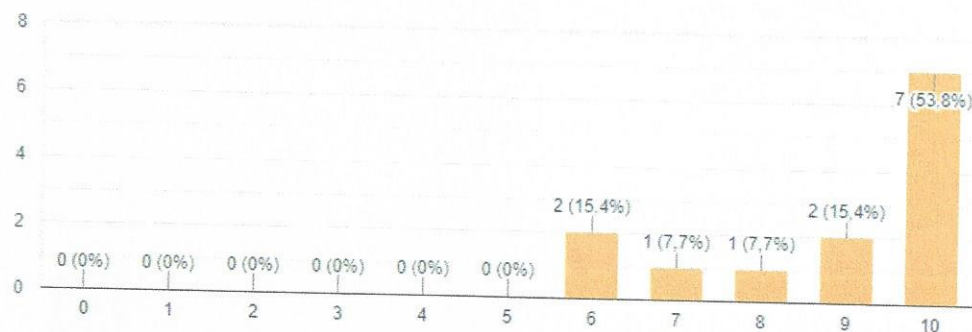
Em uma escala de 0 a 10, qual a sua satisfação quanto ao acompanhamento pedagógico ofertado (comunicação, relacionamento, monitoramento)

13 respostas



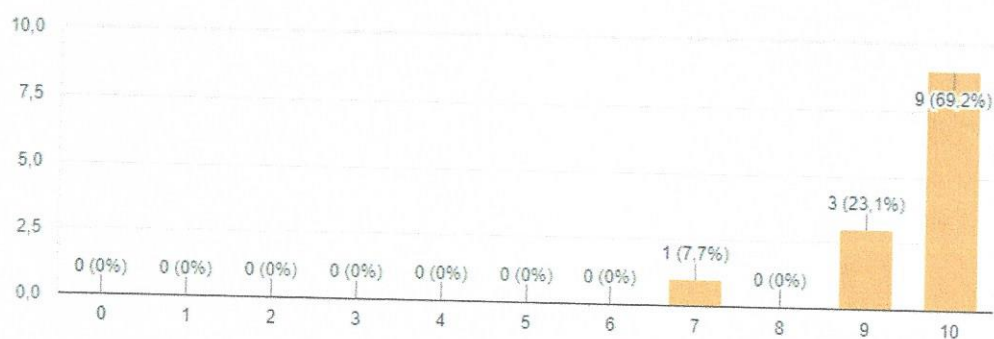
Em uma escala de 0 a 10, qual o desempenho do professor Hamilton Pinheiro (didática, comprometimento, domínio do conteúdo)

13 respostas



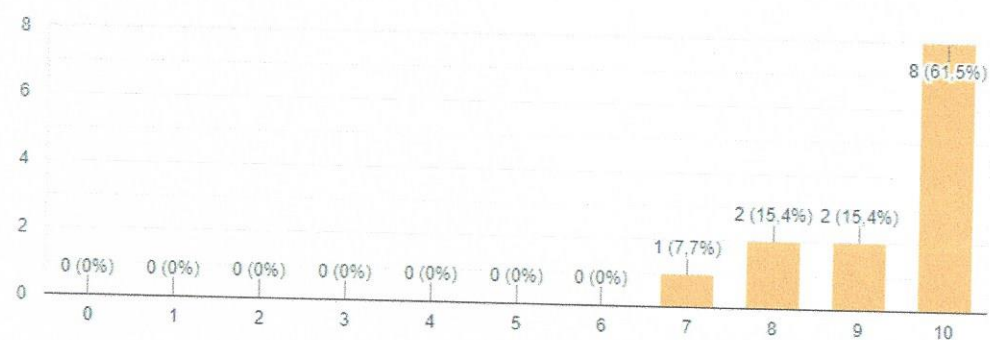
Em uma escala de 0 a 10, qual o desempenho do professor Airton Cruz (didática, comprometimento, domínio do conteúdo)

13 respostas



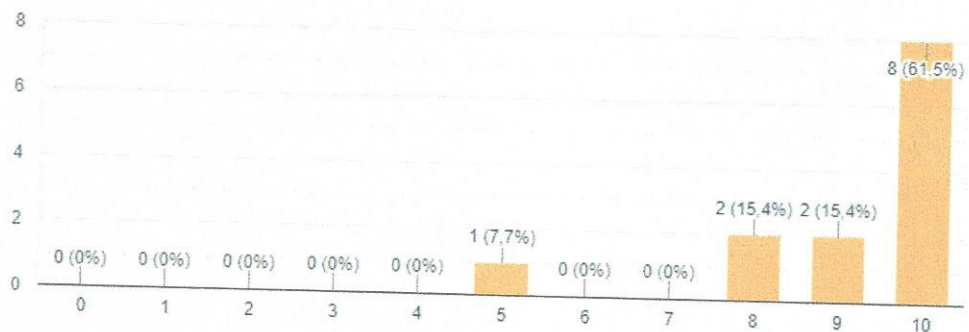
Em uma escala de 0 a 10, qual o desempenho do professor Júlio Antunes (didática, comprometimento, domínio do conteúdo)

13 respostas



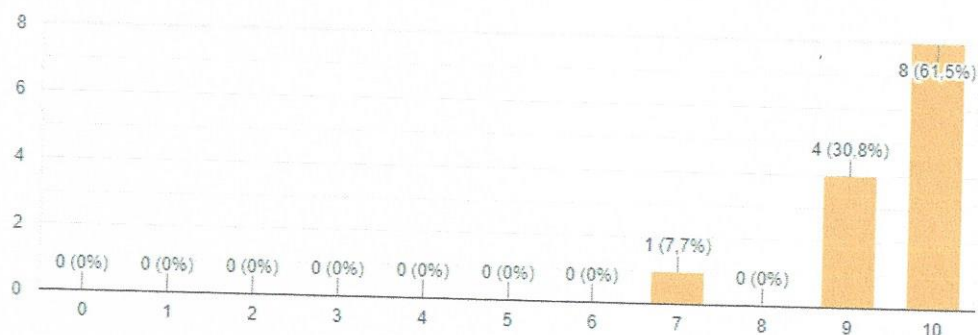
Em uma escala de 0 a 10, qual o desempenho do professor Daniel Alves (didática, comprometimento, domínio do conteúdo) 

13 respostas



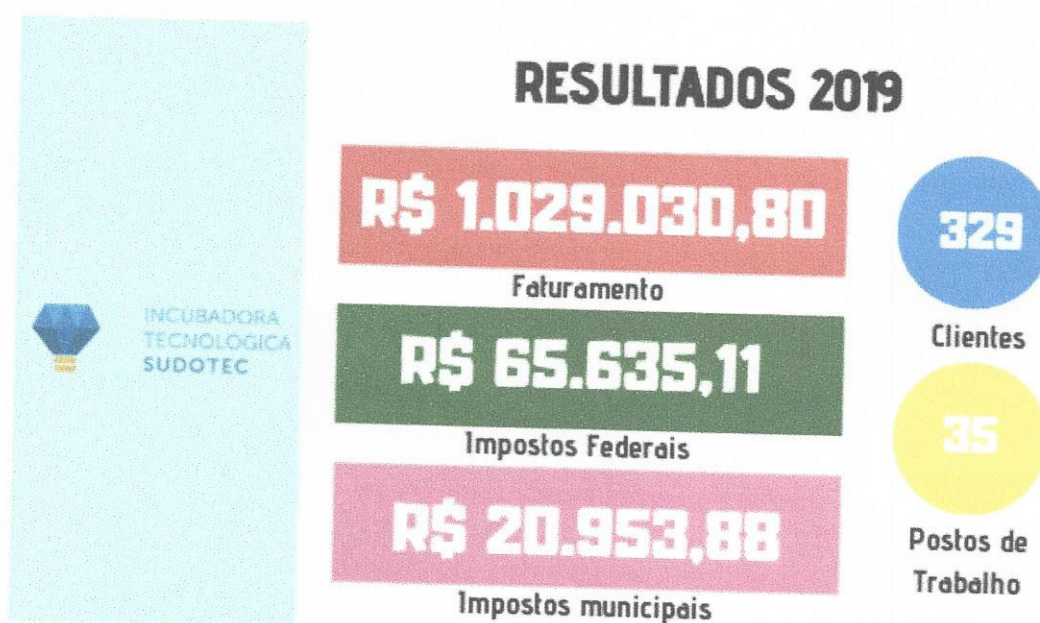
Em uma escala de 0 a 10, quanto você indicaria o Aprender e Crescer para um colega ou amigo?

13 respostas



6 INCUBADORA TECNOLÓGICA SUDOTEC

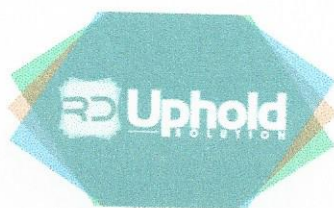
A incubadora ITS coloca à disposição dos incubados uma estrutura física adequada, consultorias periódicas de especialistas em gestão, acesso privilegiado aos parceiros de negócios e apoio para consolidação da empresa no mercado. Através do convênio ITS/DV, a ITS ampliou sua rede de relacionamentos constituindo mais de 11 parceiros. Tem como objetivo principal fomentar o desenvolvimento econômico da região do sudoeste do Paraná, através do estímulo, apoio e transformação de ideias em empresas inovadoras.



EMPRESAS INCUBADAS



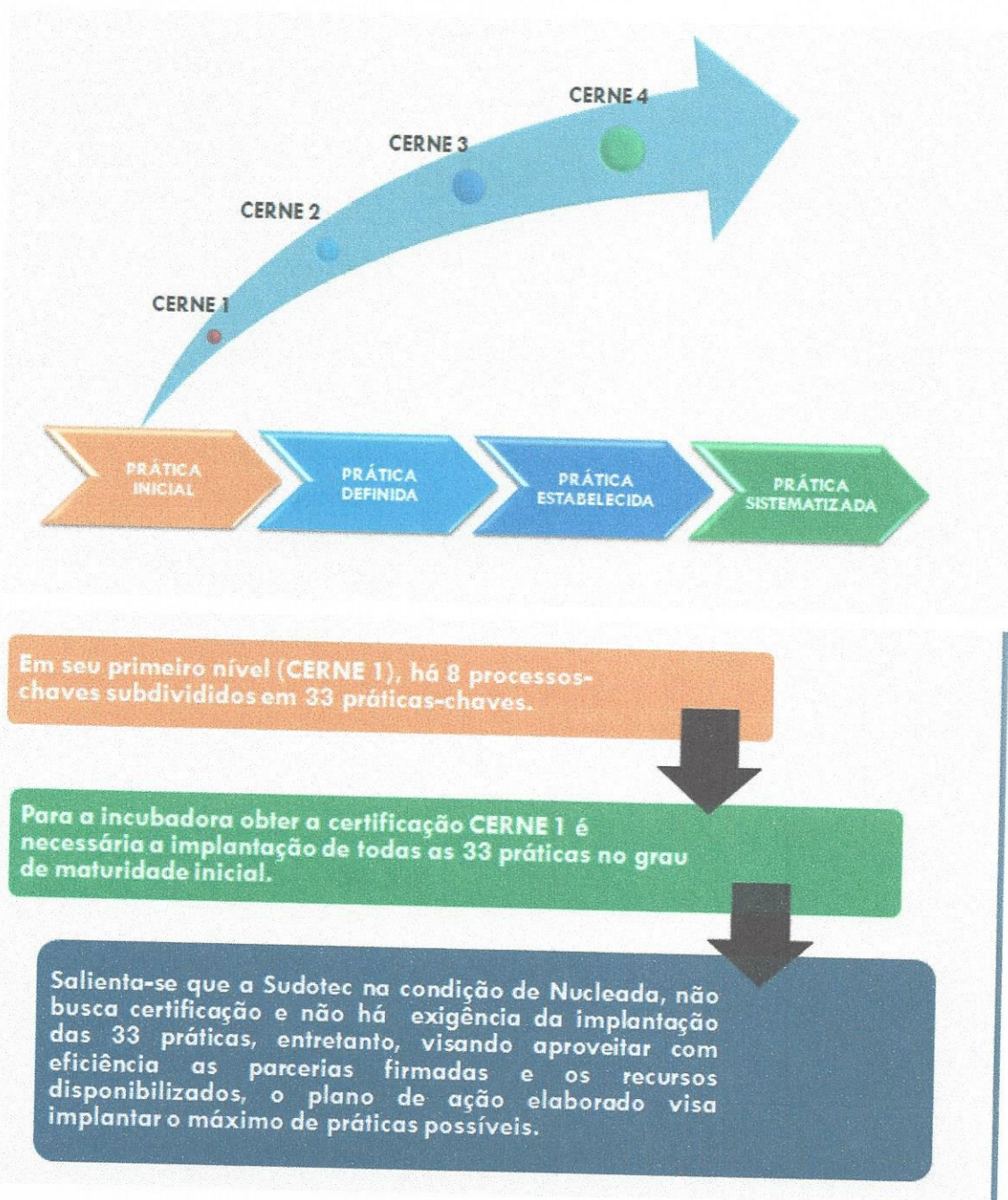
EMPRESAS GRADUADAS





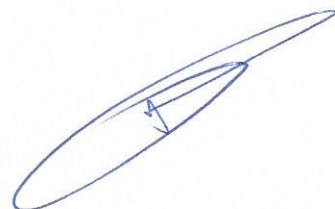
7 IMPLANTAÇÃO DO MODELO CERNE

O **CERNE** refere-se a um conjunto de processos e práticas-chaves com o objetivo de fortalecer e melhorar as Incubadoras de Empresas. Foi desenvolvido pela **ANPROTEC** – Associação Nacional de Entidades Promotoras de Empreendimentos Inovadores e pelo **SEBRAE** – Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas.



7.1 Processo de sensibilização e prospecção

Processo Chave	Ação	Resumo
Sensibilização	Palestras de Empreendedorismo	Palestras de Empreendedorismo e Inovação





A palestra "Inovação por onde começar?" foi realizada no dia 18 de março de 2019 e ministrada pelo palestrante Elizandro Ferreira e assistida pelos alunos do Projeto Aprender & Crescer, alunos e professores do curso de Sistemas de Informação da Faculdade UNISEP e pelos alunos dos cursos técnicos do SENAI. O tema abordou as diversas possibilidades de mudanças tanto pessoais quanto profissionais que a tecnologia pode proporcionar na vida das pessoas bem como na sociedade em geral e também apresentou o ambiente de inovação o qual estamos inseridos.

Processo Chave	Ação	Resumo
Sensibilização	Café Tecnológico	Reunião para alinhamento e desenvolvimento de atividades



Na tarde do dia 14 de maio de 2019, aconteceu nas dependências da Sudotec o "Café Tecnológico", o encontro teve a presença de professores do curso de Engenharia de Software da UTFPR-DV, e de empreendedores incubados. A dinâmica consistiu na apresentação institucional da Sudotec e da Incubadora

Tecnológica, expondo os projetos trabalhados na instituição e buscando aproximar o setor acadêmico do empresarial.

Processo Chave	Ação	Resumo
Sensibilização	Recepção de Grupos	Visita Comitativa De Quedas do Iguaçu



Na manhã do dia 30 de maio de 2019, uma comitiva do Núcleo de TI da cidade de Quedas do Iguaçu visitou a Sudotec, a comitiva foi composta por Kleber e Odair representando o IFPR Quedas, Pablo Luiz representando o Núcleo de TI de Quedas do Iguaçu, Ricardo e Carlos representando a ACIQUI Quedas, Felipe representando a empresa ABSOFT e Nicolas representando a Prefeitura Municipal de Quedas do Iguaçu, com a finalidade de conhecer como a Instituição trabalha o fomento do empreendedorismo e inovação, os trabalhos realizados, cursos ofertados, e também conhecer a incubadora tecnológica, seus empreendedores e demais atividades.

Os empreendedores Giandro Masson da empresa [Leigado](#), e Fernando Osmarini da empresa [LeadFinder](#) apresentaram brevemente seus empreendimentos, exemplificando um pouco o processo de incubação, e o ramo de atuação das empresas. Na conversa foram tiradas dúvidas referentes a execução dos projetos realizados pela Sudotec.

Processo Chave	Ação	Resumo
Sensibilização	Recepção de Grupos	Visita Comitativa Do Instituto Cooperforte



Na tarde de 18 de junho de 2019, a Sudotec recepcionou representantes do Instituto Cooperforte de Brasília. A reunião estratégica teve como objetivo apresentar a rede de parceiros da entidade no Projeto Aprender & Crescer e o ajuste de alguns itens. Estiveram presentes, o Sr. Adriano Cagnini, vice-presidente da Sudotec e representante da empresa CISS, Sr Sérgio Saffnauer representando a empresa SSSistemas, Sr. Itacir Nesello, Secretário de Desenvolvimento Econômico, Científico, Tecnológico e de Turismo representando neste ato a Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos, Sr. Sandro Kedrierski representando a empresa DEZ Telecom, Sr. Edilberto Minski representando a ACEDV Sr. Rodrigo Siega representando a UNISEP, Sr. Marcos Nonemacher e Sr. Stefan K. Horochovec representantes da empresa Kepha, Sr. Marcio Fernando Osmarini representando a empresa LeadFinder, Sra. Francini Duarte representando a empresa Pinha Digital, Sr. Douglas Almeida, analista do Instituto Cooperforte e Sr. Paulo Frasão superintendente do setor social do Instituto Cooperforte.

Processo Chave	Ação	Resumo
Sensibilização	Recepção de Grupos	Visita Técnica UTFPR



No dia 10 de junho de 2019, recebemos a visita dos alunos dos cursos de Agronomia, Zootecnia, Engenharia de Software, Engenharia de Bio processos e Biotecnologia e Biologia da UTFPR – DV. As visitas são decorrentes de uma parceria da Sudotec com a Universidade, na qual estava representada pelo professor Sergio L. Kuhn. Os alunos além de conhecer a instituição, ouviram depoimento do Vinícius Franceschi da CRONOS e também do Fernando da LeadFinder, duas empresas incubadas.

Processo Chave	Ação	Resumo
Sensibilização	Prospecção	1º Meetup Dois Vizinhos



Aconteceu na noite do dia 26 de março, no restaurante Chaplin, o primeiro Meetup Sudovalley Dois Vizinhos 2019. Na ocasião estiveram presentes representantes de diversas empresas e entidades da cidade e demais convidados. O meetup contemplou três falas, sendo a primeira feita por Elizandro Ferreira (Kaxa), representante do SEBRAE regional sul, em que apresentou os

programas 2019, a segunda fala foi do Henrique Camargo representando a startup Edukamaker, o mesmo fez um breve relato sobre a empresa e o segmento de atuação, e a terceira fala da noite, foi realizada pelo representante da startup Leigado, Giandro Masson, que fez uma fala sobre o histórico da empresa e também sobre o nicho o qual está inserido no mercado. No evento foi apresentado a comunidade Sudovalley e também a Sudotec, assim como seu processo de incubação de startups. Após as apresentações breves, foi realizada a abertura para que os participantes fizessem um networking de sucesso.

Processo Chave	Ação	Resumo
Sensibilização	Prospecção	Workshop Sinapse Paraná



Na tarde do dia 15 de abril de 2019, aconteceu o workshop SINAPSE de Inovação Paraná, uma iniciativa promovida pelo Governo do Estado, através da Fundação Araucária de Apoio do Desenvolvimento Científico e Tecnológico, com execução da Fundação Certi, apoiada pelo SEBRAE e Sistema FIEP. O workshop foi ministrado pelo Sr. Antônio Rogério Souza, representante da Fundação Certi – Santa Catarina, e teve como objetivo explicar o ambiente de inovação o qual estamos inseridos, apresentar um pouco sobre o programa sinapse de inovação, suas etapas e prazos para a submissão de propostas, a fim de incentivar o maior número de pessoas a inscreverem suas ideias.

Processo Chave	Ação	Resumo
Sensibilização	Prospecção	2 °Meetup Dois Vizinhos



Na noite do dia 22 de agosto, aconteceu em Dois Vizinhos o II Meetup – Encontro de Negócios e networking. O evento é uma parceria do Sebrae, Sudotec, Startup PR, SRi e a Sudovalley, contou com presença de varias empresas na área de tecnologia e teve Pitch com incubado da Sudotec, Vinicius Francischini esteve representando a Startup Azagros, além de várias outras apresentações, como a empresa Kepha (graduada Sudotec). O II Meetup foi realizado no Jhones Bier e Cervejaria com clima de descontração, empreendedorismo e Tecnologia.

7.2 Processo de seleção

Processo Chave	Ação	Resumo
Seleção	Avaliação	Banca de avaliação de propostas



Na tarde do dia 23 de maio de 2019 estiveram presentes na Incubadora Tecnológica Sudotec os empreendedores Adriano Onofre Cagnini Vice Presidente da Sudotec, Yuri Kaszubowski Lopes Professor do magistério superior da UTFPR, Anderson Chaves Carniel Professor do magistério superior da UTFPR e Alfredo Gouvea Professor da UTFPR– Campus Dois Vizinhos, para avaliar duas propostas no programa de incubação da Sudotec. A primeira apresentação foi de

Marcus Glauco representando a empresa 4ThinkS, e a segunda apresentação feita por Freedy Campos representando a empresa Command Sys.

As duas empresas foram APROVADAS e se instalarão no próximo mês na Incubadora Tecnológica Sudotec, sendo a decima terceira e decima quarta empresas incubadas desde 2014. Além de ser um ambiente de conhecimento tecnológico de alta qualidade, as empresas incubadas na Sudotec geram diretamente mais de 30 postos de trabalho, contribuindo assim com a retenção do conhecimento e com o desenvolvimento econômico local.

7.3 Processo de monitoramento

Processo Chave	Ação	Resumo
Monitoramento	Monitoramento	Reunião de monitoramento com incubados

No mês de junho de 2019 aconteceu a reunião de monitoramento com as empresas incubadas: Leigado, Leadfinder, Pinha Marketing Digital, Cronos e ServoFiel. O objetivo da reunião foi alinhamento das ações desenvolvidas pelas empresas, referente aos 5 eixos do CERNE e também a aplicação do formulário de monitoramento. Com a finalidade de acompanhamento da situação de cada empresa.

7.4 Processo de graduação e relacionamento com as graduadas

Processo Chave	Ação	Resumo
Graduação	Graduação de empresa incubada	Graduação de Empresa Tog Design e Leigado



No mês de dezembro de 2019 aconteceu duas graduações na Incubadora Tecnológica Sudotec. O objetivo da reunião foi alinhamento das ações desenvolvidas pelas empresas, referente aos 5 eixos do CERNE e também a aplicação do formulário de monitoramento. Com a finalidade de acompanhamento da situação de cada empresa.

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized 'A' or 'E' shape with a horizontal line through it.

8 SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE DOIS VIZINHOS – HUB 2019



No ano de 2019 a SUDOTEC realizou o HUB – Conferência Tecnológica do Sudoeste nas datas de 25 de novembro de 2019 a 01 de dezembro de 2019.

O **HUB – Conferência Tecnológica do Sudoeste**, realizado a cinco anos é um evento que potencializa a ciência, e difunde dos esforços tecnológicos da região. Promovendo do APL de TIC – Arranjo Produtivo Local de Tecnologia da Informação, das Instituições de ensino, das empresas, as associações comerciais, dentre outros ativos.

Sua programação envolveu, workshops, talks, hackathon, concurso de ideias, apresentações culturais e também um Stand Tecnológico na Feira ExpoVizinhos 2019. O evento movimentou cerca de mais de 2000 pessoas diretas, 20.000 mil pessoas alcançadas nas mídias sociais e atingindo cerca de 47 municípios da região.

Em 2019 este grande evento foi realizado de 25 de novembro a 01 de dezembro, onde as equipes buscaram temas que contribuem para o conhecimento e desenvolvimento empresarial e tecnológico, com troca de experiências e fortalecimento dentro de suas atividades.

8.1 Identidade Visual

A identidade Visual do HUB 2019 foi reformulada em suas cores, mantendo a evidência e autenticidade dos eventos anteriores.



8.2 Divulgação

Foram desenvolvidas diversas peças de divulgação para a Semana de Ciência e Tecnologia 2019, das criadas podem-se destacar as seguintes:

A equipe de trabalho do evento recebeu uma camiseta, para trabalhar e divulgar o evento.



A seguir a programação do evento:

HORÁRIOS	PROGRAMAÇÃO PRÉVIA						
	dia 1 25/nov SEG	dia 2 26/nov TER	dia 3 27/nov QUA	dia 4 28/nov QUI	dia 5 29/11/2019 SEX	dia 6 30/11/2019 SAB	dia 7 01/12/2019 DOM
09:00	workshop de apresentação profissional e pessoal para acadêmicos e pesquisadores MARISANGELA Local: Sudotec					Concurso de Idéias ProF Alfredo Local: Parque de Exposições	Premiação Hackathon Local: Parque de Exposições
10:00							
11:00							
12:00							
14:00	Workshop: preparação dos Pitches Marisangela Local: Sudotec	workshop: Design de produtos na prática Daniel Alves e Luana Belusso Local: Unisep	Workshop: Refactoring com Testes unitários e boas práticas de programação FERNANDO FABRÍCIO E EVERTON TAVARES Local: Unisep	Workshop: desenvolvimento front-end com React.js LEONARDO SANTOS E BRUNO LAUTENSCHLAGER Local: Unisep	*Expovizinhos *Show Robobozão *Mostra de Sturtps *Espaço para divulgação dos Patrocinadores	Hackathon Local: Parque de Exposições	
15:00							
16:00					*Expovizinhos *Show Robobozão *Mostra de Sturtps *Espaço para divulgação dos Patrocinadores	Pitches Local: Parque de Exposições	
17:00							
18:00							
19:00	ABERTURA HUB 2019 Local: Unisep	Talk: Tendências para a IoT nos próximos anos MARCUS GLAUCO e FERNANDO FABRÍCIO Local: Unisep	Talk: Ciência de Dados: Oportunidades e Desafios Anderson Carmel Local: Unisep	Abertura Expovizinhos Show Robozão	*Expovizinhos *Show Robobozão *Mostra de Sturtps *Espaço para divulgação dos Patrocinadores	Hackathon Local: Parque de Exposições	Encerramento Expovizinhos
19:30	Apresentação Cultural						
19:45	Talk: Highway to Data EVERTON EMILIO TAVARES Local: Unisep	Talk: A Maioridade Agil: decisões, direitos e obrigações ALTIERES DE MATOS Local: Unisep	Talk: Atração de Talentos para sua empresa FERNANDO OSMARINI Local: Unisep				
20:45	Apresentação Cultural						
21:00	Talk: Desafios e recompensas do CI na construção de um PDV embarcado FABIO DE CARLI E TALYSSON DE CASTRO Local: Unisep	Talk: Cloud-Native Terraform & Serverless Framework com AWS: Criando aplicações utilizando Terraform e Serverless Framework com infraestrutura imutável ANDRE DE OLIVEIRA Local: Unisep	Talk: Descomplicando o sistema legado com UX. Por onde começo? Daniel Alves, Jéssica Perin e Rafael Daron Local: Unisep		*Expovizinhos *Show Robobozão *Mostra de Sturtps *Espaço para divulgação dos Patrocinadores		
22:00							
23:00							

8.4 Patrocínios

O evento contou com patrocínio externo para a sua operacionalização. Foram realizadas visitas, ligações, envio de e-mails e outros a fim de identificar e buscar possíveis patrocinadores. Ao dar o aceite no patrocínio, as parte assinaram um termo de patrocínio, no qual estavam descritos os valores de aporte bem como os benefícios concedidos. A seguir as linhas de patrocínios:

Patrocinadores Master



Patrocinadores Diamante



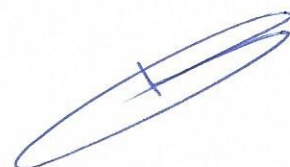
Patrocinadores Ouro



Patrocinador Prata



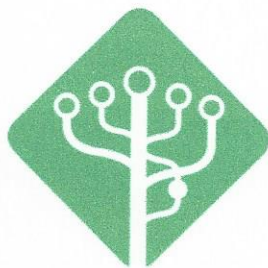
Patrocinadores Bronze





8.5 Parceiros

Outra iniciativa bastante relevante foi a firmação de parcerias, que facilitaram muito o desenvolvimento das atividades, dentre as parcerias firmadas destacam-se:



8.6 Inscrições

O evento HUB contou com a criação de um site específico para o evento, em que, apresentou-se a programação, curiosidades das edições anteriores, local dos workshops, talks, apresentações e também as inscrições. A gestão das inscrições foi realizada através da plataforma Sympla.

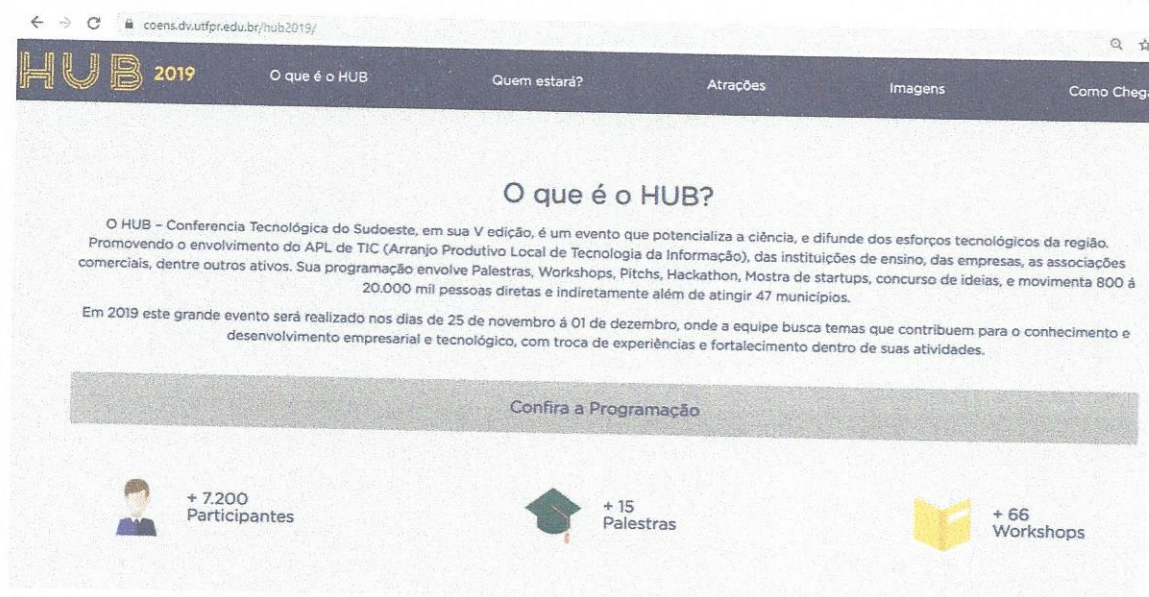
A Sympla é uma plataforma que conecta pessoas a experiências únicas, desde o momento de descoberta à realização do evento. Através da tecnologia, possibilitamos que organizadores possam criar, organizar, gerir e divulgar eventos, proporcionando ao participante uma pluralidade de opções para escolher o que quiser viver.

A decisão pela utilização dessa plataforma se deu pelo fato de necessitarmos melhor controlar as inscrições em cada uma das diferentes atividades. Além disso, a plataforma ainda possibilitou um melhor controle da gestão do evento de uma forma mais dinâmica.

Outro fator relevante foi a facilidade para gerir os acessos/credenciais durante o evento, os dados foram exportados da plataforma e importados para um sistema de check in via celular.

A seguir imagem da página integrada com o site oficial:





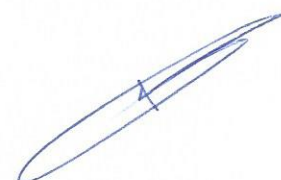
8.7 Credenciamento

O credenciamento foi realizado com o aplicativo instalado nos celulares da equipe da SUDOTEC e voluntários que efetuaram a leitura do QR Code disponibilizado a cada um dos inscritos no momento da inscrição em cada atividade. Esse processo automatizou o acesso dos inscritos de uma maneira muito mais rápida e dinâmica.

8.8 Workshops

Os workshops desenvolvidos durante o HUB 2019 aconteceu durante os dias 25 e 26 de novembro nas dependências da UNISEP e SUDOTEC, totalizando **15 horas** de capacitação. Os workshops foram focados para acadêmicos em TI e profissionais e empresários da área.

A seguir fotos do evento e o material de divulgação, que foi utilizado para post de facebook, instagram e site.



Workshop - 25/11

Design de produtos na prática.

Neste workshop iremos propor uma prática de entendimento e resolução de problemas utilizando processos de design de produtos.

Daniel Alves e Luana Belusso

De 25.11.2019
a 01.12.2019

HUB
Conferência Tecnológica de Software Profissional 2019

SPORTEC
UNIVAP
UNESP
UTPR
SENAI
ACQUINO

PARCERIAS
FUNDAÇÃO ARACARA
PRISCA
LUPUL
SANITARI
DEZ
COPAC
SS
DBI

Workshop - 25/11

Elaboração de apresentações profissionais e Pitch.

Apresentar de forma expositiva e prática modelos de apresentação institucional, comercial e para busca de investimento, parcerias nos modelos Elevator Pitch e Pitch Tradicional, compreendendo os componentes chave para uma apresentação de sucesso.

Marisângela Pacheco Brittes

De 25.11.2019
a 01.12.2019

HUB
Conferência Tecnológica de Software Profissional 2019

SPORTEC
UNIVAP
UNESP
UTPR
SENAI
ACQUINO

PARCERIAS
FUNDAÇÃO ARACARA
PRISCA
LUPUL
SANITARI
DEZ
COPAC
SS
DBI

Workshop - 26/11

Refactoring com Testes unitários e boas práticas de programação

Este workshop visa mostrar de forma prática diversas técnicas de programação que podem ser utilizadas no desenvolvimento de aplicação. Testes, Clean Code, Padrões de Projeto, Dependency Injection, etc.

Everton Tavares & Fernando dos Santos

De 25.11.2019
a 01.12.2019

HUB
Conferência Tecnológica de Software Profissional 2019

SPORTEC
UNIVAP
UNESP
UTPR
SENAI
ACQUINO

PARCERIAS
FUNDAÇÃO ARACARA
PRISCA
LUPUL
SANITARI
DEZ
COPAC
SS
DBI

8.9 Talks

Foram realizados 8 Talks, voltados para a área de Tecnologia.

Talk - 26/11

Ciência de Dados: Oportunidades e Desafios

Este Talk tem como objetivo mostrar como a Ciência de Dados pode avançar a tomada de decisão estratégica em organizações, e também que subsídios a tomada de decisão usando Ciência de Dados e ferramentas, principalmente para empresas de médio porte, estejam se tornando mais acessíveis.

Anderson Carniel

De 25.11.2019
à 01.12.2019

HUB
Conferência Tecnológica de Software Paranaense 2019

SPORTEC 2019
DOE VITÓRIA
Unesop
UTFPR
SEBRAE
ACQUINETO

PARTECIPANTES
FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA
PRISCO
DOE VITÓRIA
SANEPAR
DEZ
UNESOP
UTFPR
SEBRAE
ACQUINETO
DBI

Talk - 25/11

Highway to Data

Dados são a nova petróleo. Possuem uma riqueza inestimável, mas, assim como o petróleo, só são úteis após um processo de refinamento. Esta palestra visa mostrar como as empresas podem agregar a riqueza, e como as ferramentas e técnicas de Big Data tem ajudado para fazer isso, aumentando a agilidade do tratamento dos dados.

Everton Tavares

De 25.11.2019
à 01.12.2019

HUB
Conferência Tecnológica de Software Paranaense 2019

SPORTEC 2019
DOE VITÓRIA
Unesop
UTFPR
SEBRAE
ACQUINETO

PARTECIPANTES
FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA
PRISCO
DOE VITÓRIA
SANEPAR
DEZ
UNESOP
UTFPR
SEBRAE
ACQUINETO
DBI

Talk - 25/11

Desafios e recompensas do Qt na construção de um PDV embarcado.

Apresentação de experiências no desenvolvimento de um PDV embarcado, desde a PDI até colocar em produção. Explorando nossos desafios e recompensas com a utilização do Qt. A escolha pela linguagem e framework, da distribuição Linux até a construção de uma distribuição personalizada, da escolha do hardware até a construção.

Talysson de Castro e Fabio de Carli

De 25.11.2019
à 01.12.2019

HUB
Conferência Tecnológica de Software Paranaense 2019

SPORTEC 2019
DOE VITÓRIA
Unesop
UTFPR
SEBRAE
ACQUINETO

PARTECIPANTES
FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA
PRISCO
DOE VITÓRIA
SANEPAR
DEZ
UNESOP
UTFPR
SEBRAE
ACQUINETO
DBI

Talk - 26/11

Atração de Talentos para sua empresa: Como a tecnologia e o marketing ajudam nisso?

Como captar constantemente dados de candidatos às vagas de emprego ofertadas pela empresa.

Fernando Osmarini

De 25.11.2019
à 01.12.2019

HUB
Conferência Tecnológica de Software Paranaense 2019

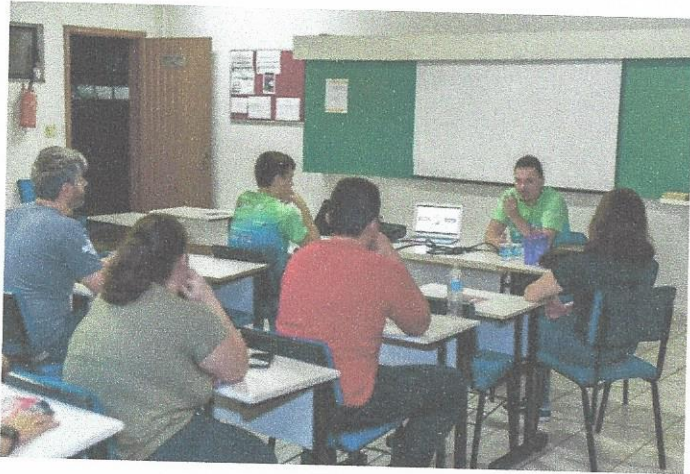
SPORTEC 2019
DOE VITÓRIA
Unesop
UTFPR
SEBRAE
ACQUINETO

PARTECIPANTES
FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA
PRISCO
DOE VITÓRIA
SANEPAR
DEZ
UNESOP
UTFPR
SEBRAE
ACQUINETO
DBI

8.9.1 Registro Fotográfico

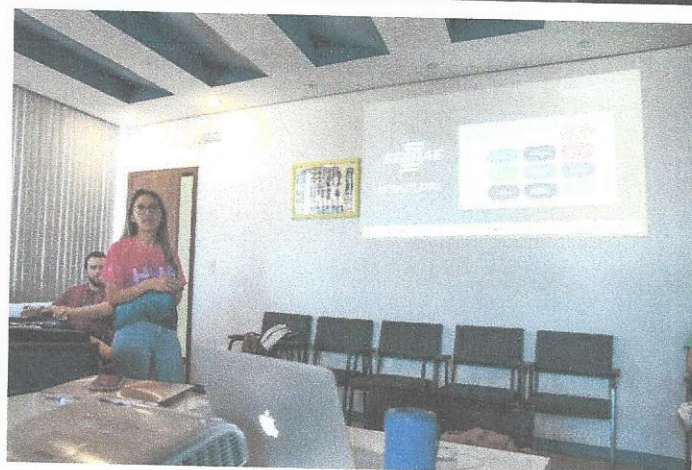
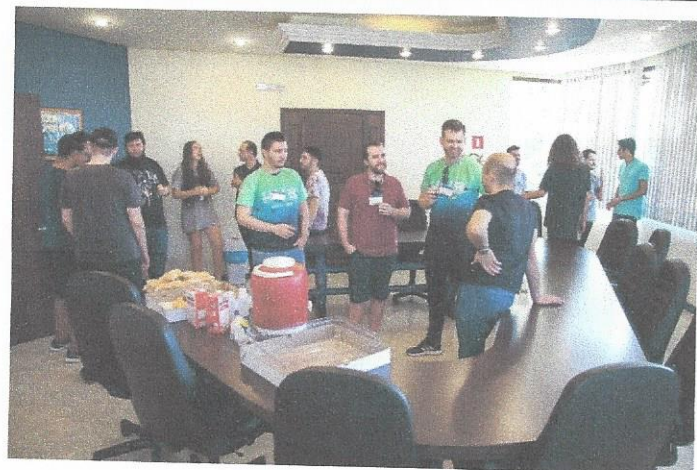


A blue ink signature, consisting of a stylized, elongated oval shape with a horizontal line through it.



A blue ink signature or scribble, possibly a stylized 'X' or a signature, located in the bottom right corner of the page.





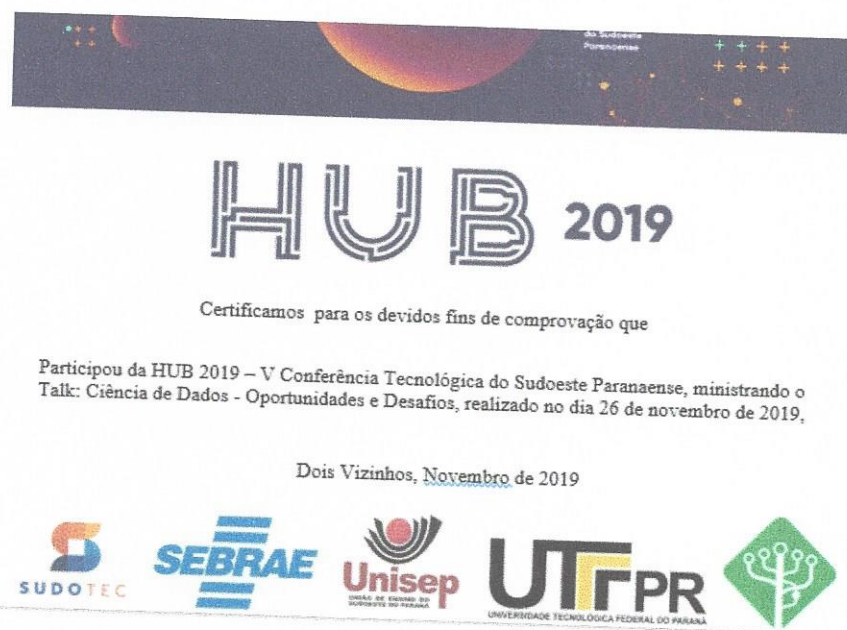
A blue ink signature.

8.11 Concurso de Ideias



8.12 Certificação

Para facilitar o processo de geração de certificados dos participantes nos diversos atrativos, a plataforma Sympla disponibiliza um campo para geração de certificados, e assim, após a liberação é encaminhado para os e-mails cadastrados na plataforma, facilitando assim a gestão do evento.



8.13 Espaço Tecnológico SUDOTEC – Expovizinhos 2019



A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized, elongated oval shape with a small vertical line extending from the bottom.



9 OUTRAS ATIVIDADES

Sudotec recebe visita de Redenção no Pará



No dia 08 de Janeiro de 2019 a Sudotec recebeu a visita de Emerson Monsef Filho. Emerson é de Redenção/PA e está a passeio em nosso município. O mesmo atua como Advogado/vereador em sua cidade e aproveitou para fazer contato e parcerias com as empresas incubadas.

Sudotec participa de Curso ministrado pelo Sudovalley



No data de 09 de fevereiro a equipe Sudotec e gestores das empresas incubadas, participaram da construção do plano de trabalho de 2019 realizado pelo Núcleo de Startup do Sudovalley dos municípios de Francisco Beltrão, Dois Vizinhos e Pato Branco.

A large, stylized blue signature or mark, possibly a logo or a handwritten signature, located at the bottom right of the page.

Sudotec participa de atividade de avaliação do Nível de Maturidade do Ecosistema de Inovação



A Sudotec participou no dia 11 de fevereiro de uma atividade de avaliação do nível de maturidade do ecossistema de inovação em Dois Vizinhos. Onde participaram, lideranças do Sebrae, o secretário de Desenvolvimento Econômico, Científico, Tecnológico e de Turismo, e o presidente do conselho municipal de ciência e tecnologia.

Coordenadora Sudotec participa de Capacitação CERNE II em Curitiba



Nos dias 19 a 21 de fevereiro a coordenadora da Incubadora Sudotec, Marinete Camilo participou de uma rodada de capacitação do modelo Cerne 2, realizado pela Anprotec em Curitiba/PR. A incubadora já é atualmente Certificada pelo Cerne 1 e tem como objetivo certificar-se no modelo Cerne 2 até o ano de 2021. O CERNE é um modelo de gestão de incubadoras de empresas, que tem a finalidade de promover melhoria dos resultados em termos quantitativos e qualitativos.

A large, stylized blue signature or mark, possibly a logo or a signature, is located in the bottom right corner of the page. It consists of several overlapping loops and lines.

Presidente da Sudotec participa do evento Fiber Connect Latam 2019



Na data de 26 de Março, Sidnei Batistella, sócio-diretor da Dez Telecom, presidente da SUDOTEC e conselheiro ABRINT, participou do evento Fiber Connect Latam 2019. O evento aconteceu em São Paulo e teve início no dia 25/03 e se encerra no dia 27/03, reunindo empresas fabricantes de equipamentos de banda larga de fibra óptica, provedores de soluções, operadoras de rede e outros provedores. Sidnei palestrou no evento abordando a temática “Casos Futuros do uso da Conectividade de Ultra Banda Larga” juntamente com dois provedores parceiros GeekNet e Portal Piauí. O evento teve como objetivo promover o desenvolvimento de serviços de internet, voz e vídeo.

Presidente Sudotec participa de evento Ibusiness 2019



Sidnei Batistella, sócio-diretor da Dez Telecom, presidente da Sudotec e conselheiro ABRINT, participou nos dias 28 e 29 de março do evento Ibusiness 2019 em Foz do Iguaçu. Como prosposita o evento discutiu questões que envolvem

A large, stylized blue signature or mark, possibly a logo or a handwritten signature, located at the bottom right of the page.

provedores regionais, especialistas em redes e negócios e entidades. Ibusiness contou com uma programação recheada de palestras e dinâmicas ao longo destes dois dias. Uma das principais palestras foi realizada por Alexandre Garcia, trazendo oportunidades e tendências para os próximos anos com o novo governo e as transformações digitais. O evento contou também com a presença de Max Gehringer, comentarista da rádio CBN e do programa fantástico.

**Presidente e Coordenadora da Sudotec participam de Reunião com
Diretoria da Fundação Araucária**



No dia 05 de abril de 2019, o presidente da Sudotec, Sidnei Bastitella e a coordenadora da Sudotec, Marinete Camilo, participaram de uma comitiva de representantes de prefeituras, universidades, incubadoras, centros de inovação e Sebrae do Sudoeste do Estado com a finalidade de reunir-se com o presidente da Fundação Araucária, Ramiro Wahrhaftig e o diretor de Ciência, Tecnologia e Inovação da Araucária, Márcio Spinosa, para discutir estratégias de Inovação para a região.

Na reunião foi apresentado a proposta de gestão 2019/2022 da Fundação Araucária ressaltando a ideia central de partir das demandas de cada região do Estado, construindo uma estratégia de inovação junto com a sociedade.

Realização do FLISOL e Maratona de Programação



No dia 27 de Abril de 2019, aconteceu nas dependências da SUDOTEC o Festival Latino Americano de Instalação de Software Livre e a Maratona de Programação, uma iniciativa do curso de Engenharia de Software da UTFPR Dois Vizinhos. O evento contou com palestras voltadas a temática de software livre aplicadas a diversas áreas e também a maratona de programação, que consistiu na resolução de alguns problemas propostos previamente, utilizando linguagem de programação escolhida pelos próprios participantes. O evento teve participação de mais de 30 alunos e simpatizantes com a prática de software livre.

Coordenadora da Sudotec participa de reunião com gestores de incubadoras em Curitiba/PR



No dia 13/09 aconteceu em Curitiba/PR a Reunião com Gestores de incubadoras do Paraná, que fazem parte de REINOVA, se fazendo presente a coordenadora da Sudotec. O Objetivo da reunião foi o alinhamento e orientações

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized, elongated shape with a crossbar.

feitas aos gestores no que se refere a implementação, aplicação, manutenção e Certificação dos processos e práticas chave do nível de maturidade Cerne I e II. Além, das orientações quanto aos prazos finais do encerramento do convênio com o SEBRAE e prestação de contas. Para 2020 o cenário é positivo e teremos novidades para o setor de inovação das incubadoras.

Turmas de informática avançada tem aula divertida



As Turmas de informática avançada da Sudotec, tiveram aulas diferenciadas nestes últimos dias. O instrutor Decio Kaspary Júnior, deu como tarefa para os alunos, o desenvolvimento de filme usando o programa Filmora. As Apresentações dos trabalhos foi interativa, e bem divertida com direito a rodada de pipoca.

Sudotec e incubadas participam do Summit SEBRAE 2019 em Curitiba/PR



Iniciou no dia 09 de outubro em Curitiba/PR um dos maiores eventos na área de inovação tecnológica do Brasil, o Summit Sebrae 2019. Em 2 dias de

A blue ink signature, likely of the author or a representative, is written in the bottom right corner of the page.

imersão, os empreendedores estarão aptos a acender seus negócios a um nível totalmente novo. Consta na programação networking, palestras, exposições e um ambiente milimetricamente pensado no sucesso. Além da SUDOTEC, estão presente algumas de nossas empresas incubadas, a Servo Fiel, Lead Finder, Cronos e a empresa Kepha como já graduada. O evento que se encerra hoje (10), respira transformação e tem a inovação em seu DNA.

Sudotec recebe visita da equipe da Fundação ENGIE



Segunda feira (21), a coordenadora Marinete Camilo recebeu nas dependências da Sudotec a equipe da FUNDAÇÃO ENGIE que está estabelecida na Usina de Salto Osório. Eliete Zolet e Antônio Carlos Martins conheceram as empresas incubadas e as salas onde são disponibilizados os cursos.

Dois Vinhos, 31 de Dezembro de 2019

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized 'S' and 'B' intertwined.

Sidnei Batistella
Presidente Sudotec