

**FACULDADE DE TECNOLOGIA SENAI CENTRO**

**CURSO TÉCNICO INFORMATICA PARA INTERNET**

**Bruno Henrique Costa**

**Gustavo Roberto Da Silva**

**Luiz Gabriel Dos Santos Nogueira**

**Rafael Archanjo Gonçalves**

**TURMA: TII2002T01**

**Alinhamento de Equipe**

**Bruno Henrique Costa**

**Gustavo Roberto Da Silva**

**Luiz Gabriel Dos Santos Nogueira**

**Rafael Archanjo Gonçalves**

**Alinhamento de Equipe**

Trabalho referente ao projeto alinhamento de equipe. (Projeto de inovação 2021)

Prof. Orientador: RUBEM CÂNDIDO



SUMÁRIO

[Alinhamento de Equipe - Introdução: 3](#_Toc73807923)

[Desenvolvimento: 3](#_Toc73807924)

[Classificação de convivência (soft skills) 3](#_Toc73807925)

[Classificação de Skills (hard skills) 3](#_Toc73807926)

[Formação de Equipes 3](#_Toc73807927)

[Conclusão/Benefícios 4](#_Toc73807928)

[Acesso a outros conteúdos: 4](#_Toc73807929)

[REFERÊNCIAS 5](#_Toc73807930)

# Alinhamento de Equipe - Introdução:

O software de alinhamento de equipe consiste em utilizar uma inteligência artificial de formação de equipes.

Ela funciona do seguinte modo, pega o perfil dos funcionários buscando por habilidades necessárias para desenvolver um determinado projeto.

Esse software possui sistema de rankeamento de habilidades e de convivência.

# Desenvolvimento:

## Classificação de Convivencia (soft skills)

Na classificação de convivência terá uma aba na aplicação depois que a equipe que foi solicitada terminar o projeto.

Nele os funcionários irão avaliar como foi trabalhar junto com aquele funcionário, essa nota e particular e só vale para aquele determinado funcionário. Os funcionários vão avaliar com estrelinhas numa escada de 1 a 5, à medida que o funcionário for trabalhando e sendo avaliado no perfil dele será mostrado quantas estrelas ele tem na sua Soft skills.

## Classificação de Skills (hard skills)

Na empresa cada funcionário contratado foi baseado na sua especialização.

Ou seja, assim como a classificação de convivência será a mesma coisa na classificação das skills, no final de cada trabalho a equipe vai avaliar o parceiro baseando-se nas suas habilidades de hard skills, como por exemplo no projeto que eu e o meu colega de trabalho fizemos, a habilidade dele com C# eu coloquei 5 estrelas, python 3 estrelas e .Net 4 estrelas.

Em seu perfil ao decorrer do tempo vai ter suas estrelas de cada hard skills dos trabalhos feitos ao todo.

## Formação de Equipes

Aqui será onde a I.A (Inteligência Artificial) irá entrar em ação, ela pega as informações fornecidas pela classificação de convivência e de skills, e forma uma equipe ideal para determinado projeto.

Primeiro ela pega os funcionários com as melhores skills para o projeto pedido, em seguida, esses funcionários selecionados são comparados com a classificação de convivência, após

essa comparação a I.A começa a substituir membros que tem baixa avaliação em relação aos outros integrantes, assim formando a melhor equipe possível.

# Conclusão/Benefícios

Com esse software aplicado a uma empresa podemos ter os seguintes benefícios:

* Pessoas com melhores qualificações trabalhando junto;
* Uma equipe com ritmo de trabalho similar;
* Possivelmente já acostumada com o modo que trabalham;
* Redução de atrito entre a equipe e de certa forma reduzindo o índice de estresse;
* Um rendimento melhor;
* Um resultado com uma qualidade melhor.

E com isso tanto o chefe quanto os funcionários, poderão ver como está sendo seu desenvolvimento dentro da empresa, no que estão precisando melhorar entre muitas outras coisas.

Acesso a outros conteúdos:

Acesse [aqui](https://www.figma.com/proto/Z2iR4Cx4zdjBqzbZjU59B2/GestDev?node-id=101%3A361&scaling=min-zoom&page-id=0%3A1) o protótipo funcional App Funcionário

Acesse [aqui](https://www.figma.com/proto/Z2iR4Cx4zdjBqzbZjU59B2/GestDev?node-id=101%3A620&scaling=min-zoom&page-id=101%3A383) o protótipo funcional App Gestor

Acesse [aqui](https://www.mediafire.com/file/brjolicyht0ohly/Prototipo_appFuncionario.zip/file) o App Funcionário em png

Acesse [aqui](https://www.mediafire.com/file/dtq7njrf3nq6cgt/Prototipo_appGestor.zip/file) o App Gestor em png

Acesse [aqui](https://youtu.be/tmGk1kP7Drk) o Elevator pitch

Acesse [aqui](https://www.mediafire.com/file/w1vg06c0s5b6j0c/BMG_Canvas.pdf/file) o BMG Canvas

Acesse [aqui](https://www.mediafire.com/view/2pvmxnctv3uullw/Canvas_de_Proposta_de_Valor_%25281%2529.png/file) a Proposta de valor

# REFERÊNCIAS

APP FUNCIONARIO. **Figma**, 2021. Disponivel em: <https://www.figma.com/proto/Z2iR4Cx4zdjBqzbZjU59B2/GestDev?node-id=101%3A361&scaling=min-zoom&page-id=0%3A1>. Acesso em: 05 jun. 2021.

APP FUNCIONARIO PNG. **MediaFire**, 2021. Disponivel em: <https://www.mediafire.com/file/brjolicyht0ohly/Prototipo\_appFuncionario.zip/file>. Acesso em: 05 jun. 2021.

APP GESTOR. **Figma**, 2021. Disponivel em: <https://www.figma.com/proto/Z2iR4Cx4zdjBqzbZjU59B2/GestDev?node-id=101%3A652&scaling=min-zoom&page-id=101%3A383>. Acesso em: 05 jun. 2021.

APP GESTOR PNG. **MediaFire**, 2021. Disponivel em: <https://www.mediafire.com/file/dtq7njrf3nq6cgt/Prototipo\_appGestor.zip/file>. Acesso em: 05 jun. 2021.

BMG CANVAS. **MediaFire**, 2021. Disponivel em: <https://www.mediafire.com/file/w1vg06c0s5b6j0c/BMG\_Canvas.pdf/file>. Acesso em: 05 jun. 2021.

ELEVETOR PITCH. **Youtube**, 2021. Disponivel em: <https://youtu.be/tmGk1kP7Drk>. Acesso em: 05 jun. 2021.

PROPOSTA DE VALOR. **MediaFire**, 2021. Disponivel em: <https://www.mediafire.com/view/2pvmxnctv3uullw/Canvas\_de\_Proposta\_de\_Valor\_%25281%2529.png/file>. Acesso em: 05 jun. 2021.