

**CENTRO UNIVERSITÁRIO ALFREDO NASSER**  
**INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS**  
**ENGENHARIA DE SOFTWARE**

**Kauã Tavares**  
**Gustavo Alves**  
**Hallyson Silva**  
**Sérgio Marcos**  
**Luana Kesia**  
**Heloisa Castro**

**PROJETO DO SISTEMA **SPOT** 1.0**

**APARECIDA DE GOIÂNIA**  
**2022**

**Kauã Tavares**  
**Gustavo Alvós**

**Halysson Silva**

**Sérgio Marcos**

**Luana Kesia**

**Heloisa Castro**

## **PROJETO DO SISTEMA SPOT 1.0**

Projeto de Software elaborado e apresentado como requisito de nota na disciplina de Engenharia de Software I do curso de Engenharia de Software do Centro Universitário Alfredo Nasser, sob a orientação do professor Esp. Nicolas Magalhães de Oliveira Sousa.

**APARECIDA DE GOIÂNIA**

**2022**

- **DOCUMENTOS DE ESPECIFICAÇÃO**

- **Dados da Empresa**

**Nome: ConnectHub**

**CNPJ: \*\*.\*\*\*.\*\*\*/\*\*\*\_\*\***

**Endereço:-----**

**Telefones: (\*\*) 9\*\*\*\*\_\*\*\*\***

**Cliente/Master: ADMIN**

**Cliente/Usuário: USER**

**Descrição da Empresa:** A empresa é centrada em tecnologia, com o propósito de simplificar e facilitar as operações tanto para empresas quanto para usuários.

**Logotipo:**



**Cores: Rosa e Branco**

- Produto (Software)

O Software terá inicialmente o nome de **DevSpot**, o uso é para realização das atividades da empresa seguindo as suas atividades.....

- Aspectos Técnicos do Software

- Linguagem e Ferramentas

**Linguagem de Programação utilizada:**

**Java Script ~~ HTML**

**Sistema de Banco de Dados:**

**MySQL(SQL)    Cassandra(NoSQL)**

**Redis(Memoria)    Neo4j(Gráfico)**

**Ferramentas Gráficas:**

**Tableau**

**Ferramentas de Diagramação:**

**Microsoft Visio**

**Ferramentas de Gestão de Software:**

### **Objetivo e Propósito**

Nosso objetivo central é otimizar o processo de recrutamento para empresas, fornecendo-lhes uma plataforma que simplifica a busca e identificação de profissionais qualificados, alinhados às exigências específicas de cada posição. Além disso, buscamos ativamente promover a inclusão e a diversidade no mercado de trabalho, conectando talentos de origens diversas e com uma variedade de habilidades. Através de um currículo online intuitivo, também facilitamos o agendamento de entrevistas, elevando a eficiência e a eficácia do processo de seleção.

O Objetivo do nosso software, é conectar profissionais de diversas áreas e níveis de experiência, bem como empresas e instituições de ensino.

Nosso propósito é proporcionar oportunidades de networking, desenvolvimento de carreira, recrutamento e aprendizado. Buscamos uma ferramenta que facilite a conexão entre talentos e oportunidades profissionais em um ambiente digital.

### **Considerações sobre Desafios**

Reconhecemos que, muitas vezes, profissionais qualificados podem não estar cientes de todas as oportunidades de emprego disponíveis no mercado, especialmente aquelas que melhor se alinham às suas habilidades e experiências. Para resolver essa lacuna de informação, nossa plataforma centraliza vagas de emprego com base no perfil de cada usuário, proporcionando uma visão abrangente das oportunidades disponíveis.

Além disso, estamos cientes dos desafios enfrentados devido à discriminação e à falta de acesso a redes profissionais. Nesse sentido, buscamos oferecer oportunidades equitativas para todos os usuários, independentemente de sua origem ou circunstâncias individuais. Ao fomentar um ambiente inclusivo e justo, estamos comprometidos em construir um futuro onde o talento seja reconhecido e valorizado independentemente de barreiras sociais ou culturais.

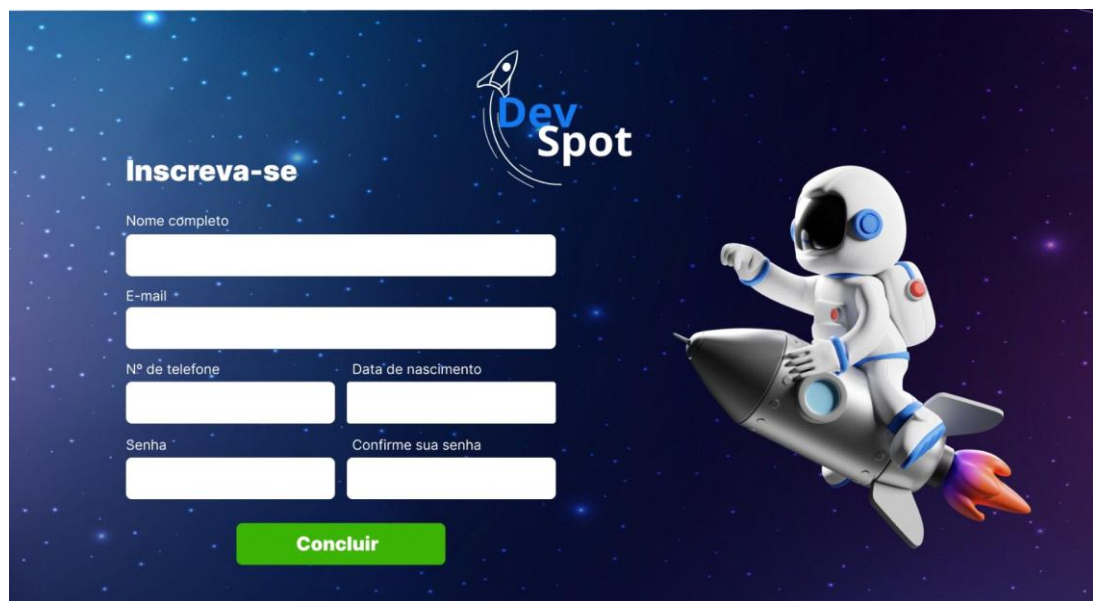
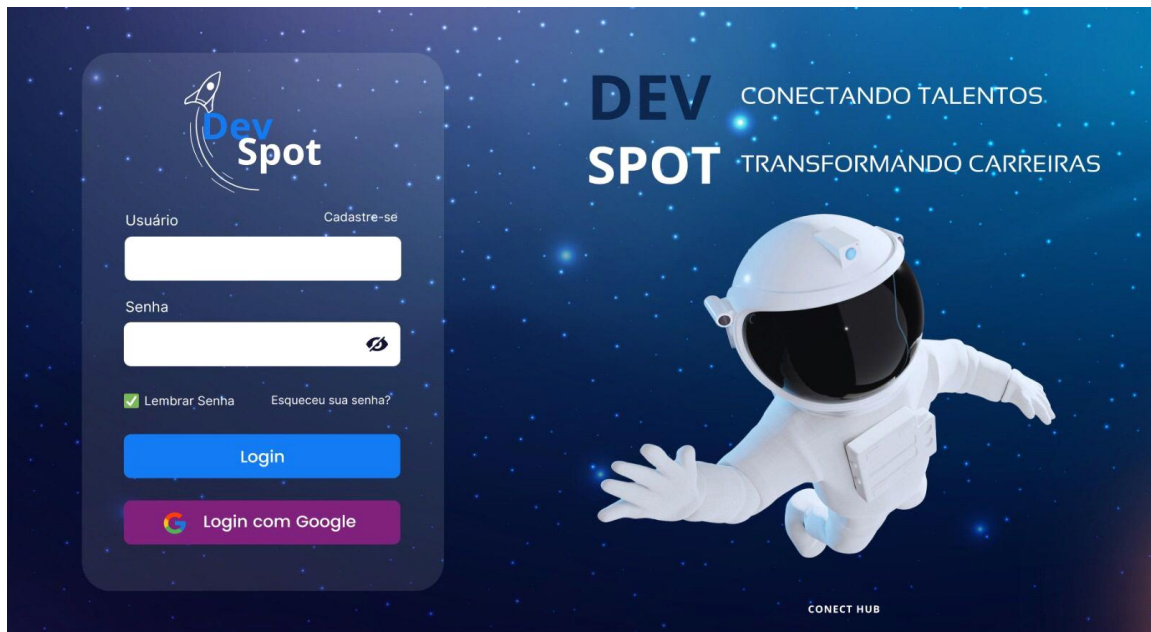
### **Missão**


Na Connect Hub, por meio do projeto DevSpot, nossa missão é capacitar estudantes universitários para alcançarem seu pleno potencial. Estamos comprometidos em fornecer recursos de aprendizagem de alta qualidade e conectar nossos usuários com oportunidades de emprego relevantes. Através dessa plataforma, construímos pontes entre a educação e o mercado de trabalho, impulsionando o sucesso acadêmico e profissional de nossa comunidade.

Estamos dedicados a preparar nossos usuários para enfrentar os desafios do mundo real com confiança e habilidade.

## Protótipo







### Informações Pessoais

Endereço

Estado civil

CPF

### Experiência Profissional

Empresa

Cargo

Início de contrato

Fim de contrato

Conte-nos sobre suas responsabilidades e conquistas

### Formação

Escolaridade

Instituição de ensino

Curso

Ano de conclusão

### Habilidades e Competências




Competências relacionais e colaborativas

Descreva suas habilidades interpessoais como comunicação, trabalho em equipe etc...

### Informações Adicionais

Use o que tem de melhor

Descreva aqui informações que acredita serem relevantes...

HOME

VAGAS

CANDIDATURAS

MELHORES CURRICULOS


CHAT

AJUDA

Explore nossa tela de candidatos e encontre o talento perfeito para sua vaga!

Encontre o candidato ideal digitando suas experiência, ou cargo desejado aqui..

FILTRAR E ORDENAR



NOME COMPLETO DO CANDIDATO

ESCOLARIDADE: GRADUANDO

ESPECIALIDADE: ENG. SOFTWARE


FRONT END

JAVA

PYTHON

Conte-me sobre você:

CHAT



NOME COMPLETO DO CANDIDATO

ESCOLARIDADE: GRADUANDO

ESPECIALIDADE: ENG. SOFTWARE

FRONT END

JAVA

PYTHON

Conte-me sobre você:

CHAT





Capacitação que impulsiona: seu caminho para o sucesso começa aqui!

HOME

VAGAS

CANDIDATURAS

CURSOS

CERTIFICADOS

CHAT

AJUDA

Encontre o candidato ideal digitando suas experiência, ou cargo desejado aqui...

FILTRAR E ORDENAR



### Domine a tecnologia conosco

INICIAR

Quantidade de aulas: 30 aulas Horas: 60 horas

Certificado: Ao final do curso

#### Tópicos do Curso:

- Excel Avançado
- Desenvolvimento Web (HTML, CSS, JavaScript)
- Segurança da Informação...



### Desenvolvimento Pessoal

INICIAR

Quantidade de aulas: 40 aulas Horas: 80 horas

Certificado: Ao final do curso

#### Tópicos do Curso:

- Gestão do Tempo e Produtividade
- Comunicação Eficaz
- Desenvolvimento de Habilidades de Liderança...





## Desenvolvimento Backend

```
1  import java.util.Scanner;
2
3  public class Cadastro {
4      private String nomeCompleto;
5      private String email;
6      private String telefone;
7      private String dataNascimento;
8      private String senha;
9
10
11     public void cadastrar() {
12         Scanner scanner = new Scanner(System.in);
13
14         System.out.print("Nome Completo: ");
15         nomeCompleto = scanner.nextLine();
16
17         System.out.print("E-mail: ");
18         email = scanner.nextLine();
19
20         System.out.print("Telefone: ");
21         telefone = scanner.nextLine();
22
23         System.out.print("Data de Nascimento (dd-mm-yyyy): ");
24         dataNascimento = scanner.nextLine();
25
26         System.out.print("Senha: ");
27         senha = scanner.nextLine();
28
29         System.out.println("Cadastro realizado com sucesso!");
30         System.out.println("Nome Completo: " + nomeCompleto);
31         System.out.println("E-mail: " + email);
32         System.out.println("Telefone: " + telefone);
33         System.out.println("Data de Nascimento: " + dataNascimento);
34         System.out.println("Senha: " + senha);
35     }
36
37     public static void main(String[] args) {
38         Cadastro cadastro = new Cadastro();
39         cadastro.cadastrar();
40     }
41 }
```

```

1  import java.util.Scanner;
2
3  public class Curriculo {
4      private String endereco;
5      private String estadoCivil;
6      private String cpf;
7      private String empresa;
8      private String cargo;
9      private String inicioContrato;
10     private String fimContrato;
11     private String responsabilidades;
12     private String escolaridade;
13     private String instituicaoEnsino;
14     private String curso;
15     private String anoConclusao;
16
17     public void cadastrar() {
18         Scanner scanner = new Scanner(System.in);
19
20         System.out.print("Endereço: ");
21         endereco = scanner.nextLine();
22
23         System.out.print("Estado Civil: ");
24         estadoCivil = scanner.nextLine();
25
26         System.out.print("CPF: ");
27         cpf = scanner.nextLine();
28
29         System.out.print("Empresa: ");
30         empresa = scanner.nextLine();
31
32         System.out.print("Cargo: ");
33         cargo = scanner.nextLine();
34
35         System.out.print("Início de Contrato (dd-mm-yyyy): ");
36         inicioContrato = scanner.nextLine();
37
38         System.out.print("Fim de Contrato (dd-mm-yyyy): ");
39         fimContrato = scanner.nextLine();
40
41         System.out.print("Responsabilidades e Conquistas: ");
42         responsabilidades = scanner.nextLine();
43
44         System.out.print("Escolaridade: ");
45         escolaridade = scanner.nextLine();
46
47         System.out.print("Instituição de Ensino: ");
48         instituicaoEnsino = scanner.nextLine();
49
50         System.out.print("Curso: ");
51         curso = scanner.nextLine();
52
53         System.out.print("Ano de Conclusão: ");
54         anoConclusao = scanner.nextLine();
55
56         System.out.println("Cadastro realizado com sucesso!");
57         System.out.println("Endereço: " + endereco);
58         System.out.println("Estado Civil: " + estadoCivil);
59         System.out.println("CPF: " + cpf);
60         System.out.println("Empresa: " + empresa);
61         System.out.println("Cargo: " + cargo);
62         System.out.println("Início de Contrato: " + inicioContrato);
63         System.out.println("Fim de Contrato: " + fimContrato);
64         System.out.println("Responsabilidades e Conquistas: " + responsabilidades);
65         System.out.println("Escolaridade: " + escolaridade);
66         System.out.println("Instituição de Ensino: " + instituicaoEnsino);
67         System.out.println("Curso: " + curso);
68         System.out.println("Ano de Conclusão: " + anoConclusao);
69     }
70
71     public static void main(String[] args) {
72         Curriculo curriculo = new Curriculo();
73         curriculo.cadastrar();
74     }
75 }

```