

Projeto Inicial Piscina C

Eu aceito

Staff 42 basecamp@42.rio

Capítulo I

Instruções

Para realizar esse projeto e, consequentemente, concordar com o conteúdo dos pdfs em anexo, é só seguir as instruções desse pdf.

Os passos contidos nesse PDF serão essenciais para que você possa entregar todos os projetos do basecamp.

Depois de fazer login na sua sessão em https://workspaces.42.rio/ você deve criar o seu ambiente (clicar em "create") para ganhar acesso ao ambiente de desenvolvimento conectado com a 42. Após clicar em "create", aguarde para seu ambiente ser criado.

Depois de criado, você vai encontrar as opções de conexão com as informações necessárias para cada uma e a senha que será pedida, faça alguns testes para ver qual funciona melhor para você, você só precisa de um deles para conseguir fazer os projetos:

VSCode no Browser

VSCode é um dos editores de código mais famosos, gratuito e muito bom. Se você nunca usou vale fazer um tour e alguns testes. Para abrir o terminal é só ir no menu e escolher terminal > "New Terminal" (no português: "Novo Terminal")



• SSH

Através da conexão SSH no seu terminal você consegue acessar diretamente o ambiente. Para rodar basta abrir o terminal (prompt de comando no Windows) do seu computador e rodar a linha de comando que a plataforma do workspaces fornece.

\$> ssh -p 12345 coder@codeserver.42.rio

- Para acessar seus repositórios você precisará criar um chave ssh no seu terminal:
- 1) Digite:

```
√$ ssh−keygen
```

Enter file in which to save the key (/home/coder/.ssh/id_rsa):

2) Tecle enter. Você vai ver:

Enter passphrase (empty for no passphrase):

- 3) Escolha uma senha para sua chave ssh . Ela será usada para todos os projetos do basecamp.
- 4) Após ter confirmado sua senha, digite:

```
$> cd ~/.ssh/
$> cat id_rsa.pub
```

- Pegue a chave ssh que foi exibida e copie. Você deve colocá-la na sua conta da intranet.
- No seu perfil da intranet, acesse https://profile.intra.42.fr/gitlab_users.

Clique em "New SSH Key" e cole a chave ssh no campo e envie. Agora você será capaz de clonar repositórios git para a sua área de desenvolvimento.

Após ler os pdfs (nos anexos do projeto na intra), siga os próximos passos para concordar com eles:

- Clone o repositório git do projeto em sua área de desenvolvimento.
- Dentro do diretório do projeto, crie um novo diretório chamado eu.
- Dentro desse último diretório, faça download do arquivo anexo chamado *aceito.txt* utilizando a ferramenta *wget*. Não se preocupe muito com ela, por enquanto.
- Leia atentamente o conteúdo deste arquivo e apenas submeta seu trabalho se estiver de acordo com ele.

```
$> git clone <URL DO SEU REPOSITORIO> <NOME DA PASTA>
$> cd <NOME DA PASTA>
$> mkdir eu
$> cd eu
$> cd eu
$> wget <URL DO ANEXO "aceito.txt">
```

• Para realizar o envio do trabalho você precisa realizar um commit e um push. As credenciais de acesso para user.email é o seu e-mail usado no apply e para user.name seu login

