

Tabuleiro de Xadrez

- Gerar um tabuleiro de xadrez

- Movimento

Cronômetro

- Contabilizar o tempo que cada jogador ainda tem para fazer suas jogadas
- Contabilizar o tempo de partida total

- Tabuleiro de Xadrez
- Jogador

Sistema de Resultado

- Mostrar as estatísticas de final de jogo como quantidade de jogadas, tempo de partida, etc.

- Tabuleiro de Xadrez
- Movimento
- Cronômetro

Jogador

- Mover as peças

- Tabuleiro de xadrez
- Movimento

Movimento

- Determinar os movimentos padrões das peças
- Checar os possíveis movimentos válidos de cada peça no momento atual do tabuleiro

- Tabuleiro de Xadrez
- Jogador

Xeque-mate

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Verificar se algum dos jogadores não pode continuar jogando• Finalizar Partida | <ul style="list-style-type: none">• Tabuleiro de Xadrez• Sistema de Resultado |
|---|--|

Usuário

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Fazer Login no site de xadrez | <ul style="list-style-type: none">• Formulário de Registro• Histórico de Usuário• Verificação de login |
|---|--|

Verificação de login

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Confirmar se as informações de usuário correspondem com logins já registrados | <ul style="list-style-type: none">• Repositório |
|---|---|

Verificação de email

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Checar se o e-mail já está registrado | <ul style="list-style-type: none">• Repositório |
|---|---|

Formulário de registro

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Registrar novos usuários | <ul style="list-style-type: none">• Verificação de e-mail |
|--|---|

Histórico de Usuário

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Gerar estatísticas e informações de partidas passadas dos jogadores | <ul style="list-style-type: none">• Sistema de Resultado• Tabuleiro de xadrez• Usuário• Jogador |
|---|--|

Repositório

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Armazenar dados relacionados ao site | <ul style="list-style-type: none">• Usuário• Histórico de Usuário |
|--|--|

Administrador

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Alterar os dados do usuário• Listar e pesquisar usuários | <ul style="list-style-type: none">• Usuário• Repositório |
|---|---|