

Reconhecimento Facial

Requisitos Funcionais

Descrição:	A presença deve ser registrada automaticamente após a validação
Prioridade:	Alta

Descrição:	Uma notificação por email deve ser enviada para o aluno após a confirmação da presença
Prioridade:	Alta

Requisitos Não-Funcionais

Nome	O reconhecimento facial deve ser feito em tempo real
Prioridade:	Alta
Descrição:	

Descrição:	O armazenamento das imagens deve ser feito em um CDN - Amazon S3
Prioridade:	Alta

Descrição:	O reconhecimento facial deve ser feito usando uma API externa
Prioridade:	Alta

Descrição:	O registro das presença deve ser feito em banco de dados relacional
Prioridade:	Alta

Regra de Negócio

Descrição:	O usuário registrado deve receber uma notificação após a validação
Prioridade:	Alta

Descrição:	O usuário deve passar por mais de uma camera para confirmar a presença
Prioridade:	Alta

Painel do Professor

Requisitos Funcionais

Descrição:	O professor deve poder listar as presenças por dia e turma específicos
Prioridade:	Alta

Descrição:	O professor deve poder alterar os dados da presença dos alunos caso algum erro tenha ocorrido
Prioridade:	Alta

Regra de Negócio

Descrição:	As presenças deve ser listadas por dividido por curso e ano
Prioridade:	Alta

Notificação do usuário

Requisitos Funcionais

Descrição:	O aluno deve receber um email confirmando a sua presença
Prioridade:	Alta

Requisitos Não-Funcionais

Descrição:	Utilizar Ethereum para testar envios em ambiente de desenvolvimento;
Prioridade:	Alta

Descrição:	Utilizar Amazon SES para envios em produção.
Prioridade:	Alta

Descrição:	O envio de emails deve acontecer em segundo plano (background job).
Prioridade:	Alta

Regra de Negócio

Descrição:	O aluno receberá emails para confirmar sua presença e saída
------------	-------------------------------------------------------------

Prioridade:	Alta
--------------------	------

Tela de Logon

Requisitos Funcionais

Descrição:	O professor deve poder realizar logon utilizando email e senha
Prioridade:	Alta

Regra de Negócio

Descrição:	O professor deve estar previamente cadastrado na plataforma
Prioridade:	Alta