

## **Caso de Uso: Registrar Aluno**

**Atores:** Aluno **Tipo:** Primário

**Descrição:** O aluno registra seus dados no sistema.

**Fluxo Principal:**

1. O aluno acessa o sistema de registro de alunos.
2. O aluno insere seus dados pessoais (nome, sobrenome, data de nascimento, e-mail, telefone e CPF).
3. O aluno confirma os dados inseridos.
4. O sistema valida os dados e registra o aluno no sistema.

## **Caso de Uso: Registrar Professor**

**Atores:** Administrador **Tipo:** primário

**Descrição:** O administrador registra os dados de um novo professor no sistema.

**Fluxo Principal:**

1. O administrador insere os dados pessoais do professor (nome, sobrenome, data de nascimento, e-mail, telefone, CPF e nível de inglês).
2. O administrador salva os dados no sistema.

## **Caso de Uso: Aplicar Teste de Inglês**

**Atores:** Aluno e Sistema **Tipo:** primário

**Descrição:** O aluno inicia o teste de inglês no sistema, responde às perguntas uma por vez, e o sistema registra as respostas e finaliza o teste após todas as perguntas serem respondidas.

**Fluxo Principal:**

1. O sistema exibe as perguntas do teste uma por vez para o aluno.
2. O sistema registra as respostas do aluno para cada pergunta.
3. O sistema finaliza o teste após o aluno responder todas as perguntas.

## **Caso de Uso: Avaliar Respostas do Teste de Inglês**

**Atores:** Sistema **Tipo:** primário

**Descrição:** O sistema avalia automaticamente as respostas do teste de inglês dos alunos.

**Fluxo Principal:**

1. O sistema recebe as respostas dos alunos.
2. O sistema compara as respostas com as respostas corretas.
3. O sistema atribui uma pontuação com base nas respostas corretas.

## **Caso de Uso: Determinar Turma do Aluno**

**Atores:** Sistema **Tipo:** primário

**Descrição:** O sistema determina a turma adequada para cada aluno com base na pontuação do teste e na idade do aluno.

**Fluxo Principal:**

1. O sistema verifica a idade do aluno.
2. O sistema verifica a pontuação do aluno no teste.
3. O sistema atribui o aluno à turma correspondente com base nos critérios estabelecidos.

## **Caso de Uso: Atualizar Registros do Aluno**

**Atores:** Sistema **Tipo:** secundário

**Descrição:** O sistema atualiza os registros do aluno para incluir a turma atribuída e a pontuação obtida no teste de inglês.

**Fluxo Principal:**

1. O sistema recebe a informação da turma atribuída e a pontuação do aluno.
2. O sistema verifica a disponibilidade de vagas na turma atribuída.
3. Se houver vagas disponíveis:
  1. O sistema atualiza o registro do aluno com a turma atribuída e a pontuação obtida no teste de inglês.
4. Se não houver vagas disponíveis:
  1. O sistema verifica a possibilidade de criação de uma nova turma do mesmo tipo.
  2. Se uma nova turma puder ser criada:
    1. O sistema cria a nova turma e adiciona o aluno a esta turma.
    2. O sistema atualiza o registro do aluno com a turma atribuída e a pontuação obtida no teste de inglês.
  3. Se não for possível criar uma nova turma:
    1. O sistema informa o aluno que o registro do aluno não pode ser atualizado devido à falta de vagas.

## **Caso de Uso: Fornecer Feedback Automático**

**Atores:** Sistema **Tipo:** secundário

**Descrição:** O sistema fornece feedback automático aos alunos sobre seu desempenho e em qual turma foram colocados.

**Fluxo Principal:**

1. O sistema gera e exibe o feedback com base na pontuação do aluno e na turma atribuída.

