**Casos de testes de software**

**Cadastro de Eventos**

Classes derivadas para o nome do evento:

**Válidas**: - Só contem letras

- Tem entre 2 e 50 caracteres

**Inválidas**:- Contem caracteres diferentes de letras

- Tem menos de 2 caracteres

- Tem mais de 50 caracteres

- Campo em branco

Classes derivadas para quantidade de participantes:

**Válidas**: - É número inteiro

- Tem entre 1 e 7 caracteres

**Inválidas**:- É caractere não numérico

- Não é inteiro

- Entrada sem caracteres

- Tem mais de 7 caracteres

Classes derivadas para valor:

**Válidas**: - É número inteiro

- Tem entre 1 e 7 caracteres

**Inválidas**:- É caracteres não numérico

- Não é inteiro

- Entrada sem caracteres

- Tem mais de 7 caracteres

Classes derivadas para CEP:

**Válidas**: - É número inteiro

- Tem 8 dígitos

**Inválidas**:- É caractere não numérico

- Não é inteiro

- Entrada sem caracteres

- Tem mais de 9 dígitos

Classes derivadas para endereço:

**Válidas**: - Só contem letras

- Tem entre 2 e 60 caracteres

**Inválidas**:- Contem caracteres diferentes de letras

- Tem menos de 2 caracteres

- Tem mais de 60 caracteres

- Campo em branco

Classes derivadas para Bairro, Estado:

**Válidas**: - Só contem letras

- Tem entre 2 e 20 caracteres

**Inválidas**:- Contem caracteres diferentes de letras

- Tem menos de 2 caracteres

- Tem mais de 20 caracteres

- Campo em branco

Classes derivadas para Cidade:

**Válidas**: - Só contem letras

- Tem entre 2 e 50 caracteres

**Inválidas**:- Contem caracteres diferentes de letras

- Tem menos de 2 caracteres

- Tem mais de 50 caracteres

- Campo em branco

**Cadastro de Atividades**

Classes derivadas para o nome e tipo de atividade:

**Válidas**: - Só contem letras

- Tem entre 2 e 50 caracteres

**Inválidas**:- Contem caracteres diferentes de letras

- Tem menos de 2 caracteres

- Tem mais de 50 caracteres

- Campo em branco

Classes derivadas para quantidade de participantes, carga horária e valor:

**Válidas**: - É número inteiro

- Tem entre 1 e 11 caracteres

**Inválidas**:- É caractere não numérico

- Não é inteiro

- Entrada sem caracteres

- Tem mais de 11 caracteres

Classes derivadas para data de inicio e data fim:

**Válidas**: - data válida

- É número inteiro

**Inválidas**:- data inválida

- Não é inteiro

- Entrada sem caracteres