# Login administrador

Login Adm	Requisitos	Classes	Tipo	Saída esperada
		Campo vazio.	Inválido	Erro! Email
		Menos que 8 caracteres.	Inválido	Erro! Email
Email	Deve ter mais que 8 caracteres	Campo preenchido.	Válido	Faz o Login
		Conter letras e números.	Válido	Faz o Login
		Mais que 8 caracteres.	Válido	Faz o Login
		Conter espaço em branco.	Inválido	Erro! Email
		Não conter espaço em branco.	Válido	Faz o Login
		Campo vazio.	Inválido	Erro! Senha
		Menos que 7 caracteres.	Inválido	Erro! Senha
Senha	Deve conter mais que 7 caracteres	Campo preenchido.	Válido	Faz o Login
		Conter letras e números.	Válido	Faz o Login
		Mais que 7 caracteres.	Válido	Faz o Login
		Conter espaço em branco.	Válido	Faz o Login
		Não contém espaço em branco	Válido	Faz o Login

## Cadastro administrador

Cadastro Adm	Requisitos	Classes	Tipo	Saída esperada
		Campo Vazio	Inválido	Erro! Nome
		Menos que 2	Inválido	Erro! Nome
		letras		
Nome	Deve conter	Caracteres	Inválido	Erro! Nome
	mais que 2	diferentes de		
	letras	letras		
		Campo	Válido	Realiza o cadastro
		preenchido		
		Conter somente	Válido	Realiza o cadastro
		letras		
		Conter mais que	Válido	Realiza o cadastro
		2 letras		
		Conter espaço	Válido	Realiza o cadastro
		em branco.		
		Não conter	Válido	Realiza o cadastro
		espaço em		
		branco.		
			r. ZP.L.	F1 F1
		Campo vazio.	Inválido	Erro! Email
		Menos que 8	Inválido	Erro! Email
Email	Deve ter mais	caracteres.	Válido	Realiza o cadastro
EIIIdII	que 8 caracteres	Campo preenchido.	Valluo	Rediiza o cauastro
	que o caracteres	Conter letras e	Válido	Realiza o cadastro
		números.	Valluo	Rediiza o cadasti o
		Mais que 8	Válido	Realiza o cadastro
		caracteres.	Vallao	neanza o cadastro
		Conter espaço	Inválido	Mensagem de erro
		em branco.		
		Não conter	Válido	Realiza o cadastro
		espaço em		
		branco.		
		Campo vazio.	Inválido	Erro! Senha
		Menos que 7	Inválido	Erro! Senha
		caracteres.		
Senha	Deve conter	Campo	Válido	Realiza o cadastro
	mais que 7	preenchido.		
	caracteres			
		Conter letras e	Válido	Realiza o cadastro
		números.		
		Mais que 7	Válido	Realiza o cadastro
		caracteres.		
		Conter espaço	Válido	Realiza o cadastro
		em branco.		
		Não contém	Válido	Realiza o cadastro

		espaço em branco		
Confirmação de senha	Deve ser igual a senha inserida anteriomente	Ser diferente da senha anterior	Inválido	Erro! Senha
		Ser igual a senha anterior	Válido	Realiza o cadastro
Estado	Selecionar uma das opções	Não selecionar nenhuma opção	Inválido	Erro! Estado
		Selecionar alguma das opções	Válido	Realiza o cadastro

## Adicionar atividade

Adicionar atividade	Requisitos	Classes	Tipo	Saída esperada
		Campo vazio Campo	Inválido Válido	Erro! Nome Mensagem de
		preenchido Conter números.	Inválido	Atividade Adicionada Erro! Nome
Nome da atividade	Deve conter mais de 2 caracteres	Conter letras.	Válido	Mensagem de Atividade Adicionada
		Não conter espaços em branco.	Válido	Mensagem de Atividade Adicionada
		Conter espaço em branco.	Válido	Mensagem de Atividade Adicionada
		Menos que 2 caracteres.	Inválido	Erro! Nome
		Mais que 2 caracteres.	Válido	Mensagem de Atividade Adicionada
		Contém data passada	Inválido	Erro! Data
		Campo vazio	Inválido	Erro! Data
Data	Conter data valida que ainda não passou	Campo não preenchido	Inválido	Erro! Data
	·	Contém data futura	Válido	Mensagem de Atividade Adicionada
		Contém data presente	Válido	Mensagem de Atividade Adicionada
		Opção não selecionada	Inválido	Erro! Tipo de atividade
		Palestra	Válido	Mensagem de Atividade Adicionada
Tipo	Selecionar uma das opções	Curso	Válido	Mensagem de Atividade Adicionada
		Aula	Válido	Mensagem de Atividade Adicionada
		Conferência	Válido	Mensagem de Atividade Adicionada
		Mesa-redonda	Válido	Mensagem de Atividade Adicionada
		Opção não selecionada	Inválido	Erro! Tipo de inscrição
Inscrição	Selecionar uma das opções	Gratuita	Válido	Mensagem de Atividade Adicionada
		Paga	Válido	Mensagem de Atividade Adicionada

	1	Campo vazio	Inválido	Erro! Quantidade de
				participantes
		Contém	Inválido	Erro! Quantidade de
		caracteres		participantes
		diferentes de		
		números		
Participantes	Informar um número	Tem numero	Inválido	Erro! Quantidade de
,	inteiro positivo	menor que 0		participantes
	·	·		
		Só contém	Válido	Mensagem de
		número positivo		Atividade Adicionada
		Não contém	Válido	Mensagem de
		espaço em		Atividade Adicionada
		branco		
		Contém espaço	Inválido	Mensagem de erro
		em branco		
		Campo vazio	Inválido	Erro! Valor
		Caracteres	Inválido	Erro! Valor
		diferentes de		
		números		
Valor	Conter 3 números	Menos que 3	Inválido	Erro! Valor
		dígitos		
		Valor negativo	Inválido	Erro! Valor
		Campo	Válido	Mensagem de
		preenchido		Atividade Adicionada
		Conter apenas	Válido	Mensagem de
		números		Atividade Adicionada
		Mais que 3	Válido	Mensagem de
		dígitos		Atividade Adicionada
		Valor positivo	Válido	Mensagem de
				Atividade Adicionada

# Criação de cupons

Criação de cupons	Requisitos	Classes	Tipo	Saída esperada
		Ter menos de 6	Inválido	Erro! Código
		caracteres		
		Ter mais de 6	Inválido	Erro! Código
		caracteres		
		Campo vazio	Inválido	Erro! Código
		Contém espaço	Inválido	Erro! Código
		em branco		
		Só contém letras	Válido	Cria o cupom
Código do cupom	Conter entre 6	Contém	Válido	Cria o cupom
	caracteres	caracteres		
		diferentes de		
		letras		
		Não contém	Válido	Cria o cupom
		espaço em		
		branco		
		Ter 6 caracteres	Válido	Cria o cupom
		Não selecionado	Inválido	Erro! Desconto
		a opção		
		Escolher 10% de	Válido	Cria o cupom
		desconto		
		Escolher 20% de	Válido	Cria o cupom
		desconto		
		Escolher 30% de	Válido	Cria o cupom
		desconto		
Desconto	Selecionar uma	Escolher 40% de	Válido	Cria o cupom
	das opções	desconto		
		Escolher 50% de	Válido	Cria o cupom
		desconto		
		Escolher 60% de	Válido	Cria o cupom
		desconto		
		Escolher 70% de	Válido	Cria o cupom
		desconto		
		Escolher 80% de	Válido	Cria o cupom
		desconto		
		Campo vazio	Inválido	Erro! Quantidade
		Contém	Inválido	Erro! Quantidade
		caracteres		
		diferentes de		
		números		
Quantidade	Conter números	Contém	Inválido	Erro! Quantidade
	positivos	números		
		negativos		

		Contém espaço	Inválido	Erro! Quantidade
		Contém números positivos	Válido	Cria o cupom
		Campo vazio	Inválido	Erro! Validade
Validade	Ser uma data que ainda não passou	Data passada	Inválido	Erro! Validade
		Data futura	Válido	Cria o cupom
		Data atual	Válido	Cria o cupom

### Adicionar ministrante

Adicionar ministrante	Requisitos	Classes	Tipo	Saída esperada
		Campo Vazio	Inválido	Erro! Nome
		Menos que 2 letras	Inválido	Erro! Nome
Nome	Conter mais de 2 letras	Caracteres diferentes de letras	Inválido	Erro! Nome
		Campo preenchido	Válido	Adiciona o ministrante
		Conter somente letras	Válido	Adiciona o ministrante
		Conter mais que 2 letras	Válido	Adiciona o ministrante
		Conter espaço em branco.	Válido	Adiciona o ministrante
		Não conter espaço em branco.	Válido	Adiciona o ministrante
		Campo vazio.	Inválido	Mensagem de erro
		Menos que 8 caracteres.	Inválido	Erro! Email
Email	Deve ter mais que 8 caracteres	Campo preenchido.	Válido	Adiciona o ministrante
		Conter letras e números.	Válido	Adiciona o ministrante
		Mais que 8 caracteres.	Válido	Adiciona o ministrante
		Conter espaço em branco.	Inválido	Erro! Email
		Não conter espaço em branco.	Válido	Adiciona o ministrante
		Campo vazio.	Inválido	Erro! Número
		Menos que 11 caracteres.	Inválido	Erro! Email
Número de telefone	Deve conter 11 dígitos	Campo preenchido.	Válido	Adiciona o ministrante
		Conter caracteres diferentes de números.	Inválido	Erro! Email
		Conter espaço em branco.	Inválido	Erro! Email
		Não conter espaço em branco.	Válido	Adiciona o ministrante

		Campo Vazio	Inválido	Erro! Papel
		Menos que 5	Inválido	Erro! Papel
		letras		
Papel	Conter mais de 5	Caracteres	Inválido	Erro! Papel
	letras	diferentes de		
		letras		
		Campo	Válido	Adiciona o
		preenchido		ministrante
		Conter somente	Válido	Adiciona o
		letras		ministrante
		Conter mais que 5	Válido	Adiciona o
		letras		ministrante
		Conter espaço em	Válido	Adiciona o
		branco.		ministrante
		Não conter espaço	Válido	Adiciona o
		em branco.		ministrante

### **Adicionar evento**

Adicionar Evento	Requisitos	Classes	Tipos	Saída esperada
		Contém caracteres diferentes de	Válido	Adiciona Evento
		letras		
		Menos que 2 caracteres	Inválido	Erro! Nome
Nome	Conter entre 2 e 35 caracteres	Mais que 35 caracteres.	Inválido	Erro! Nome
		Campo vazio	Inválido	Erro! Nome
		Só contém letras	Válido	Adiciona o evento
		Tem entre 2 e 35 caracteres	Válido	Adiciona o evento
		Contém espaço em branco	Válido	Adiciona o evento
		Não contém espaço em branco	Válido	Adiciona o evento
				- 101/
		Campo vazio	Inválido	Erro! Número de participantes
		Contém caracteres diferentes de números	Inválido	Erro! Número de participantes
Participantes esperados	Informar um número inteiro positivo	Tem numero menor que 0	Inválido	Erro! Número de participantes
	'	Só contém número positivo	Válido	Adiciona o evento
		Não contém espaço em branco	Válido	Adiciona o evento
		Contém espaço em branco	Inválido	Mensagem de erro
		Campo vazio	Inválido	Erro! Quantidade de
				salas
		Contém caracteres	Inválido	Erro! Quantidade de salas
		diferentes de números		
Quantidade de salas disponíveis	Informar um numero positivo	Tem numero menor que 0	Inválido	Erro! Quantidade de salas

		Só contém números	Válido	Adiciona o evento
		Tem número maior que 0	Válido	Adiciona o evento
		Não contém espaço em branco	Válido	Adiciona o evento
		Contém espaço em branco	Inválido	Erro! Quantidade de salas
		Opção não selecionada	Inválido	Erro! Tipo de inscrição
Inscrição	Selecionar uma das opções	Gratuita	Válido	Adiciona o evento
	and objects	Paga	Válido	Adiciona o evento
		Campo vazio	Inválido	Erro! Valor
		Caracteres diferentes de números	Inválido	Erro! Valor
Valor	Conter 3 números	Menos que 3 dígitos	Inválido	Erro! Valor
		Valor negativo	Inválido	Erro! Valor
		Campo preenchido	Válido	Adiciona o evento
		Conter apenas números	Válido	Adiciona o evento
		Mais que 3 dígitos	Válido	Adiciona o evento
		Valor positivo	Válido	Adiciona o evento
		Contém data passada	Inválido	Erro! Data
		Campo vazio	Inválido	Erro! Data
Data de inicio	Conter data valida que ainda não passou	Campo não preenchido	Inválido	Erro! Data
		Contém data futura	Válido	Adiciona o evento
		Contém data atual	Válido	Adiciona o evento
		Contém data passada	Inválido	Erro! Data
		Campo vazio	Inválido	Erro! Data

Data de termino	Conter data valida que ainda não passou	Campo não preenchido	Inválido	Erro! Data
		Contém data futura	Válido	Adiciona o evento
		Contém data atual	Válido	Adiciona o evento
		Campo vazio.	Inválido	Erro! Local
		Maior que 50 caracteres	Inválido	Erro! Local
		Menor que 5 caracteres	Inválido	Erro! Local
Local do evento	Ter entre 5 e 50 caracteres	Campo preenchido.	Válido	Adiciona o evento
		Só contém letras	Válido	Adiciona o evento
		Contém caracteres diferentes de letras	Válido	Adiciona o evento
		Ter entre 5 e 50 caracteres	Válido	Adiciona o evento
		Contém espaço em branco	Válido	Adiciona o evento
		Não contém espaço em branco	Válido	Adiciona o evento