

# Compliance e Segurança

[help.fracttal.com/hc/pt-br/articles/39234911089933-Compliance-e-Seguran%C3%A7a](https://help.fracttal.com/hc/pt-br/articles/39234911089933-Compliance-e-Seguran%C3%A7a)

O submódulo **Compliance e Segurança**, disponível dentro do módulo **Tarefas** do Fracttal One, permite a criação e gestão de formulários de validação de forma ágil e estruturada. Essa funcionalidade foi projetada para assegurar o cumprimento dos controles operacionais de segurança e de qualidade, aplicando validações tanto **pré-operacionais** (antes de executar a tarefa) quanto **pós-operacionais** (após executar a tarefa).

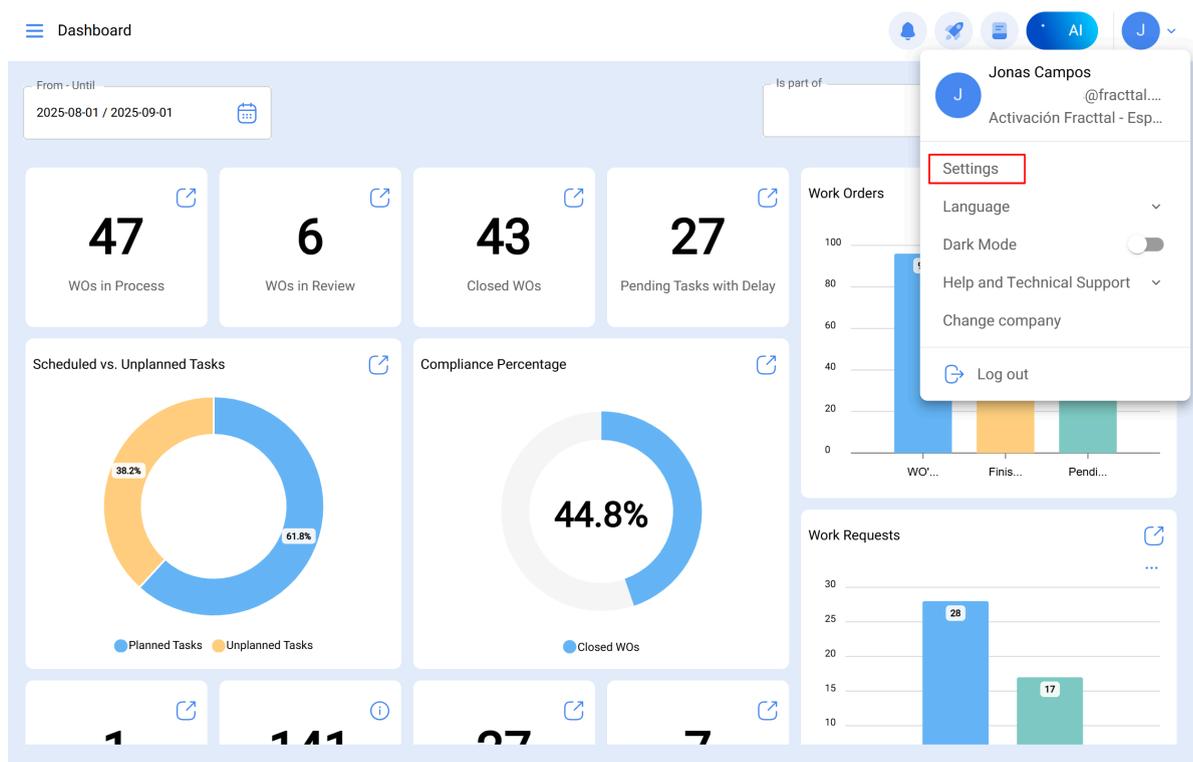
A seguir, explicaremos como criar e configurar esses formulários de validação e como aplicar as regras de ativação necessárias para seu uso adequado nas tarefas.

## Configuração de catálogos

Para a definição dos campos **Classificação 1**, **Classificação 2** e **Tipo**, é necessário configurar previamente catálogos auxiliares:

- **Tipo**: o tipo de validação que se requer.
- **Classificação 1** e **Classificação 2**: categorias opcionais para organizar os formulários.

1. Acesse o módulo **Configurações**.



## 2. Seleccione o submódulo **Catálogos Auxiliares**.

The screenshot shows the 'Auxiliary Catalogs' section in a software interface. The left sidebar contains a menu with 'Auxiliary Catalogs' highlighted. The main area displays a 'Type' dropdown menu set to 'Catalogue of Failures'. Below this, there are three tabs: 'Failure Types', 'Failure Causes', and 'Fault Detection'. The 'Failure Types' tab is active, showing a list of failure types with checkboxes and toggle switches. The list includes items like '00-ELECTRICA', 'Alta temperatura', 'ar não gela', 'Atascamiento', 'BARRERA EN FALLA', 'Batería con voltaje bajo', 'CALENTAMIENTO DE MOTOR', and 'CAVITATION'. A 'Save' button is visible in the top right corner of the main area.

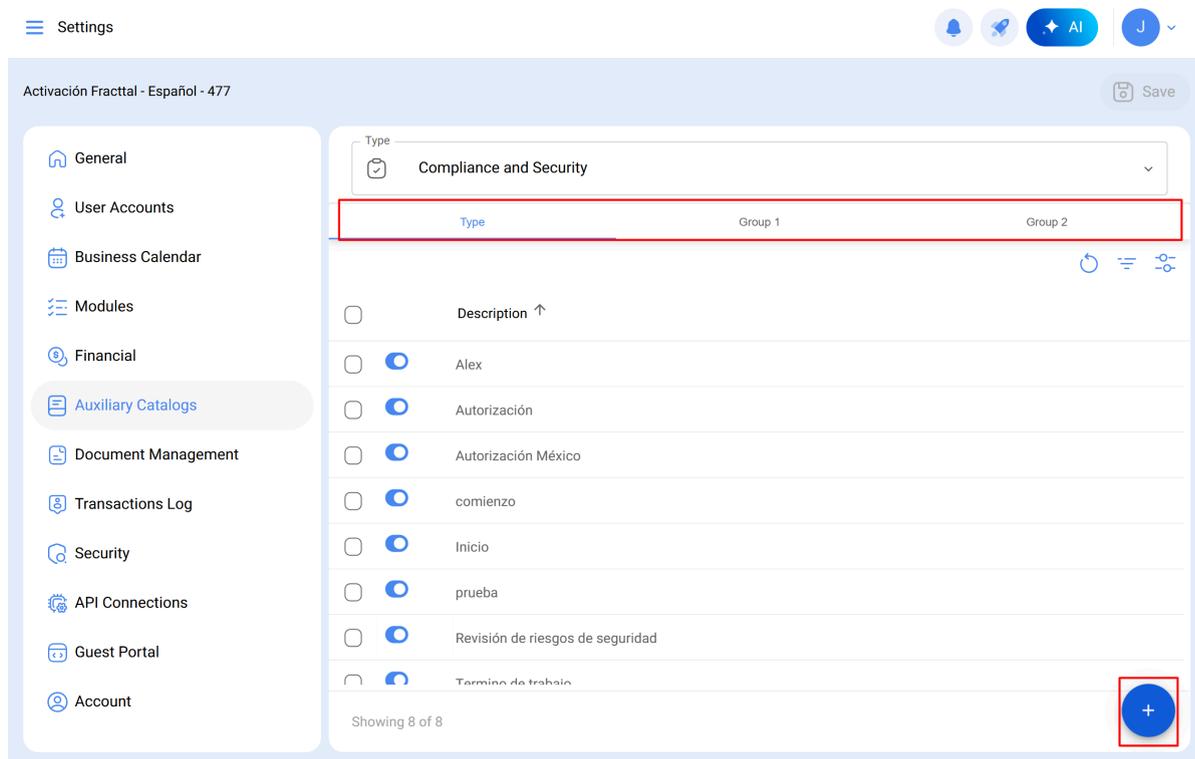
Failure Types	Failure Causes	Fault Detection
<input type="checkbox"/>		Description ↑
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	00-ELECTRICA
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Alta temperatura
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ar não gela
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Atascamiento
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	BARRERA EN FALLA
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Batería con voltaje bajo
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	CALENTAMIENTO DE MOTOR
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	CAVITATION

## 3. Accese o novo catálogo **Compliance e Segurança**.

The screenshot shows the 'Auxiliary Catalogs' section in a software interface. The left sidebar contains a menu with 'Auxiliary Catalogs' highlighted. The main area displays a 'Type' dropdown menu set to 'Compliance and Security'. Below this, there are three tabs: 'Type', 'Group 1', and 'Group 2'. The 'Type' tab is active, showing a list of compliance and security items with checkboxes and toggle switches. The list includes items like 'Alex', 'Autorización', 'Autorización México', 'comienzo', 'Inicio', 'prueba', 'Revisión de riesgos de seguridad', and 'Terminio de trabajo'. A 'Save' button is visible in the top right corner of the main area.

Type	Group 1	Group 2
<input type="checkbox"/>		Description ↑
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Alex
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Autorización
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Autorización México
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	comienzo
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Inicio
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	prueba
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Revisión de riesgos de seguridad
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Terminio de trabajo

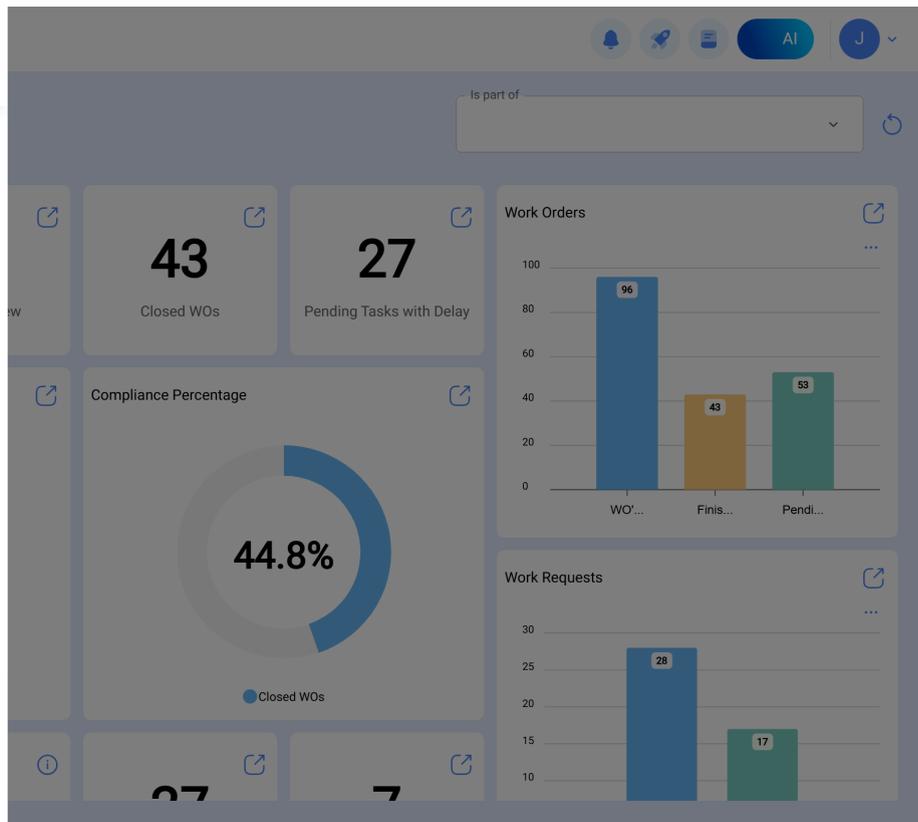
4. Uma vez dentro da visão geral do catálogo, é possível adicionar um novo **tipo** de catálogo, assim como as **Classificações 1 e 2**.



## Criação de formulários de validação

Para começar a criação de formulários, o usuário deve acessar o submódulo **Compliance e Segurança** dentro do módulo **Tarefas**. Uma vez dentro, deve selecionar o ícone (+) para iniciar um novo formulário.

- Catalogs
- Warehouses
- Work Management ←
  - Planned Maintenance
  - Work Orders
  - Budgets
  - Compliance and Security
- Monitoring
- Dispatcher
- Business Intelligence
- Cloud Disk



Descrição ↑	Classificação 1	Classificação 2	Tipo
<input type="checkbox"/> Autorización México (Fernando)	Lider 1	Lider 2	Autorización M
<input type="checkbox"/> Autorización México (Fernando) PO...	Lider 1	Lider 2	Autorización M
<input type="checkbox"/> Compliance & Security	Cargo 1	Lider 2	Inicio
<input type="checkbox"/> Formulario de Inicio (Fabian)	Seguridad		Inicio
<input type="checkbox"/> formulario de prueba 1	Lider 1	Lider 2	Alex
<input type="checkbox"/> Formulario de Seguridad(Adalbert)			Inicio
<input type="checkbox"/> Formulario Termino (Fabian)			Termino de tral

Showing 16 of 16

+

Durante o processo de configuração, o usuário deve definir os seguintes campos principais do formulário:

The screenshot displays the 'Add Security and Validations' configuration screen. On the left, a table lists various forms with their respective classification categories. On the right, the configuration form for a validation rule is shown, featuring several dropdown menus and a checkbox. The 'Description' and 'Execution Moment' fields are highlighted with red boxes, and red error messages are visible below them, indicating that these fields cannot be left blank.

- **Descrição:** uma breve descrição do formulário.
- **Tipo:** o tipo de validação que se requer.
- **Classificação 1 e Classificação 2:** categorias opcionais para organizar os formulários.
- **Momento de execução:** define se o formulário será aplicado **pré-operacional** (antes da tarefa) ou **pós-operacional** (após a tarefa).
- **Obrigatório:** opção para marcar se a validação será obrigatória para o usuário.

Work Management  
Compliance and Security

Forms Rules

Descrição ↑	Classificação 1	Classificação 2
Autorización México (Fernando)	Lider 1	Lider 2
Autorización México (Fernando) PO...	Lider 1	Lider 2
Compliance & Security	Cargo 1	Lider 2
Formulario de Inicio (Fabian)	Seguridad	
formulario de prueba 1	Lider 1	Lider 2
Formulario de Seguridad(Adalbert)		
Formulario Termino (Fabian)		
Prueba		
sstt		
Test 2 Dionesio	Cargo 1	Cargo 2
Test Alexander F	Seguridad	Lider 2

Showing 16 of 16

← Add Security and Validations

General Validations

Description  
Compliance & Security - 2025

Type  
Compliance & Security

Group 1  
Lider 1

Group 2  
Lider 2

Execution Moment  
Pre-execution

Required

## Configuração de validações

Na aba **Validações**, o usuário pode definir as validações específicas que serão requeridas conforme o tipo de tarefa a realizar. As opções de resposta disponíveis incluem:

Work Management  
Compliance and Security

Forms Rules

Descrição ↑	Classificação 1	Classificação 2
Autorización México (Fernando)	Lider 1	Lider 2
Autorización México (Fernando) PO...	Lider 1	Lider 2
Compliance & Security	Cargo 1	Lider 2
Formulario de Inicio (Fabian)	Seguridad	
formulario de prueba 1	Lider 1	Lider 2
Formulario de Seguridad(Adalbert)		
Formulario Termino (Fabian)		
Prueba		
sstt		
Test 2 Dionesio	Cargo 1	Cargo 2
Test Alexander F	Seguridad	Lider 2

Showing 16 of 16

← Add Security and Validations

General Validations

Description  
Field

Verification  
Number  
Text  
Date  
Signature

+

- **Texto:** campo para inserir texto livre.
- **Verificação:** opção para marcar como verificado ou não verificado.
- **Data:** campo para inserir uma data específica.
- **Número:** campo para inserir um valor numérico.
- **Assinatura:** campo para capturar a assinatura do responsável.

The screenshot displays the 'Add Security and Validations' interface. On the left, a table lists various forms with their descriptions and classifications. On the right, the 'Validations' tab is active, showing a list of validation types that can be applied to a form field. Each validation type includes a description field, a dropdown menu to select the validation type, and icons for deleting or editing the validation.

Descrição	Classificação 1	Classificação 2
Autorización México (Fernando)	Lider 1	Lider 2
Autorización México (Fernando) PO...	Lider 1	Lider 2
Compliance & Security	Cargo 1	Lider 2
Formulario de Inicio (Fabian)	Seguridad	
formulario de prueba 1	Lider 1	Lider 2
Formulario de Seguridad(Adalbert)		
Formulario Termino (Fabian)		
Prueba		
sstt		
Test 2 Dionesio	Cargo 1	Cargo 2
Test Alexander F	Seguridad	Lider 2

The validation options shown are:

- Verification:** Includes a checkbox icon.
- Number:** Includes a hash symbol icon.
- Text:** Includes a text icon.
- Date:** Includes a calendar icon.
- Signature:** Includes a signature icon.

Cada uma dessas opções de resposta se ajusta ao tipo de validação necessário para garantir o cumprimento das normativas em cada tarefa.

Uma vez que você tenha completado essa informação, basta clicar no ícone para salvar os dados que registrou.

Work Management  
Compliance and Security

Forms Rules

Descrição ↑	Classificação 1	Classificação 2
<input type="checkbox"/> Autorización México (Fernando)	Lider 1	Lider 2
<input type="checkbox"/> Autorización México (Fernando) PO...	Lider 1	Lider 2
<input type="checkbox"/> Compliance & Security	Cargo 1	Lider 2
<input type="checkbox"/> Formulario de Inicio (Fabian)	Seguridad	
<input type="checkbox"/> formulario de prueba 1	Lider 1	Lider 2
<input type="checkbox"/> Formulario de Seguridad(Adalbert)		
<input type="checkbox"/> Formulario Termino (Fabian)		
<input type="checkbox"/> Prueba		
<input type="checkbox"/> sstt		
<input type="checkbox"/> Test 2 Dionesio	Cargo 1	Cargo 2
<input type="checkbox"/> Test Alexander F	Seguridad	Lider 2

Showing 16 of 16

← Add Security and Validations 

General Validations

Description

Verification

Description

# Number

Description

T Text

Description

Date

Description

Signature



## Configuração da regra de ativação

Uma vez criado o formulário, o próximo passo é configurar a **regra de ativação** conforme o requisito da tarefa. Isso assegura que o formulário seja ativado somente sob as condições definidas previamente.

Uma vez dentro, deve selecionar o ícone **(+)** para criar uma nova regra.

Forms Rules

<input type="checkbox"/>	Description	Security and validation forms	Execution Moment
<input type="checkbox"/>	FINALIZACION DE TRASLADO		Post-execution
<input type="checkbox"/>	Rule Configuration (pre-execution)	Compliance & Security	Pre-execution
<input type="checkbox"/>	AFJ_HS_PRE OPERACION PRL	AFJ_HS_PRE OPERACIONES DE MTTO	Pre-execution
<input type="checkbox"/>	AFJ_HS_POST OPERACION PRL	AFJ_HS_POST OPERACIONES DE MTTO	Post-execution
<input type="checkbox"/>	AFJ_PRL	AFJ_PRL	Pre-execution

Showing 5 of 5

Forms Rules

<input type="checkbox"/>	Description	Security and validation forms	Execution Moment
<input type="checkbox"/>	FINALIZACION DE TRASLADO		Post-execution
<input type="checkbox"/>	Rule Configuration (pre-execution)	Compliance & Security	Pre-execution
<input type="checkbox"/>	AFJ_HS_PRE OPERACION PRL	AFJ_HS_PRE OPERACIONES DE MTTO	Pre-execution
<input type="checkbox"/>	AFJ_HS_POST OPERACION PRL	AFJ_HS_POST OPERACIONES DE MTTO	Post-execution
<input type="checkbox"/>	AFJ_PRL	AFJ_PRL	Pre-execution

Showing 5 of 5

## Passos para configurar a regra:

1. Defina uma descrição para a regra.

2. Selecione o momento de execução (**Pré/Pós**), o que filtrará automaticamente os formulários disponíveis nessa categoria.

Work Management  
Compliance and Security

Forms Rules

Description	Security and validation forms
FINALIZACION DE TRASLADO	
Rule Configuration (pre-execution)	Compliance & Security
AFJ_HS PRE OPERACION PRL	AFJ_HS_PRE OPERACIONES DE MTTO
AFJ_HS POST OPERACION PRL	AFJ_HS_POST OPERACIONES DE MTTO
AFJ_PRL	AFJ_PRL

Showing 5 of 5

Edit Rule Configuration (pre-execution)

Rule Configuration Terms

Description  
Rule Configuration (pre-execution)

Execution Moment  
Pre-execution

Security and validation forms  
Compliance & Security

3. Acesse a aba de **Condições** e estabeleça uma condição clicando em **(+)**.

Work Management  
Compliance and Security

Forms Rules

Descrição	Formulários de segurança e validações
FINALIZACION DE TRASLADO	
Rule Configuration (pre-execution)	Compliance & Security
AFJ_HS PRE OPERACION PRL	AFJ_HS_PRE OPERACIONES DE MTTO
AFJ_HS POST OPERACION PRL	AFJ_HS_POST OPERACIONES DE MTTO
AFJ_PRL	AFJ_PRL

Showing 5 of 5

Edit Rule Configuration (pre-execution)

Rule Configuration Terms

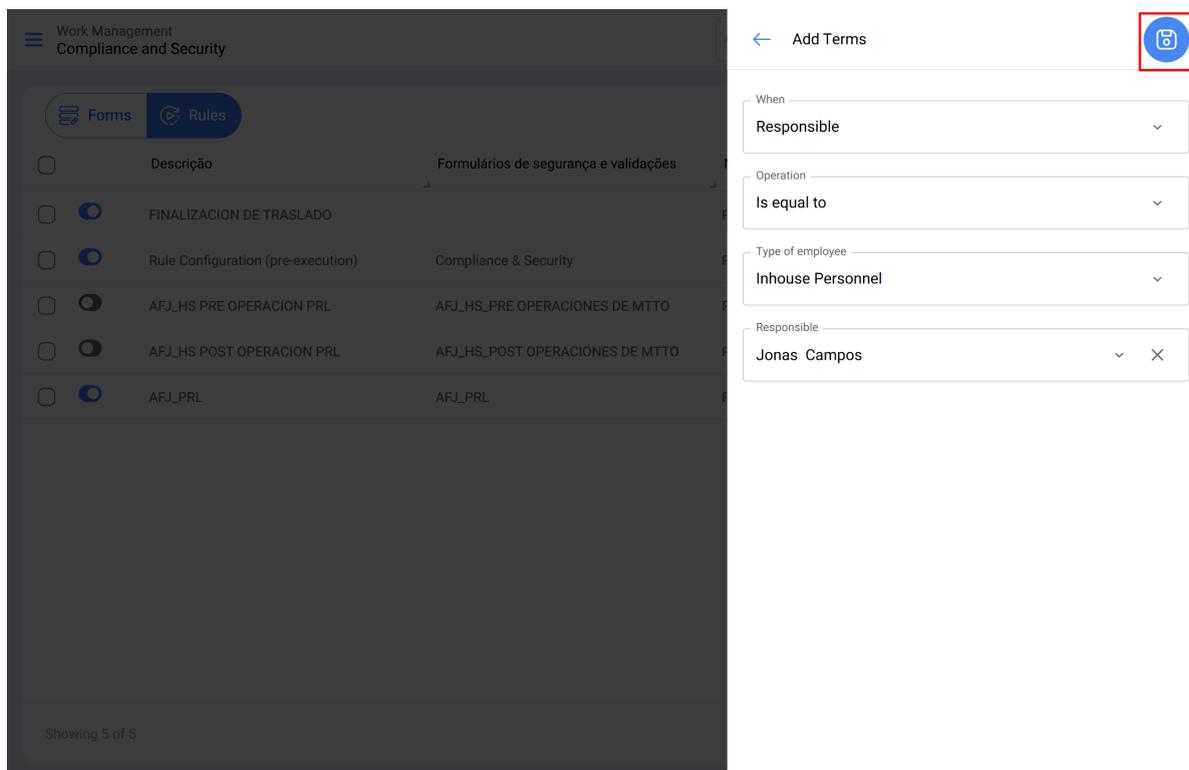
When the event meets these conditions :

At least one is true  All be true

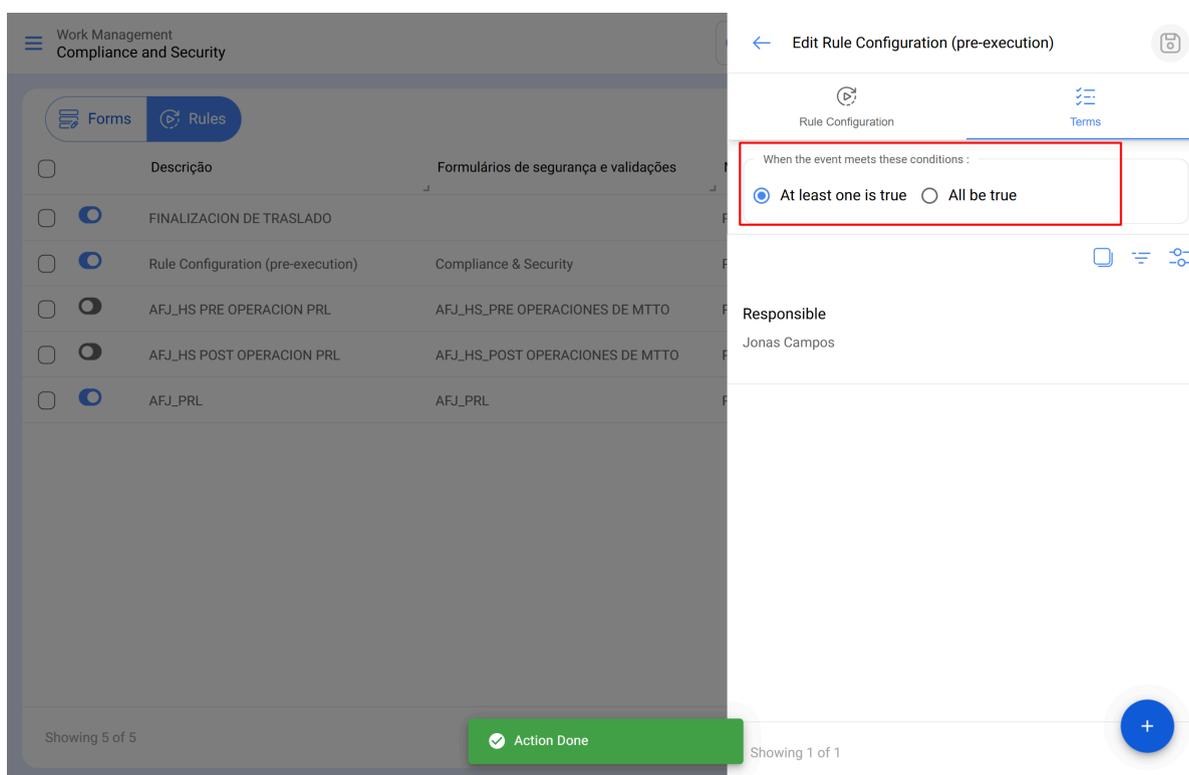
No data to show with these parameters

Showing 0 of 0

4. Essa condição determinará que, ao ser cumprida, o formulário seja atribuído à tarefa correspondente.



5. Entre as opções disponíveis, você pode selecionar que ao menos uma condição seja verdadeira ou que todas as condições devem ser verdadeiras para validar a regra.



Essa configuração assegura que os formulários de **Compliance e Segurança** sejam ativados de maneira controlada, sob critérios previamente definidos, permitindo um controle mais rigoroso das tarefas e processos operacionais.

**Nota:** Compliance e Segurança é um complemento (add-on) que requer contratação adicional.