

Compliance e Segurança

 help.fractal.com/hc/pt-pt/articles/39234911089933-Compliance-e-Segurança

O submódulo **Compliance e Segurança**, disponível dentro do módulo **Tarefas** do Fractal One, permite a criação e gestão de formulários de validação de forma ágil e estruturada. Esta funcionalidade está desenhada para assegurar o cumprimento dos controlos operacionais de segurança e de qualidade, aplicando validações tanto **pré-operacionais** (antes de executar a tarefa) como **pós-operacionais** (depois de executar a tarefa).

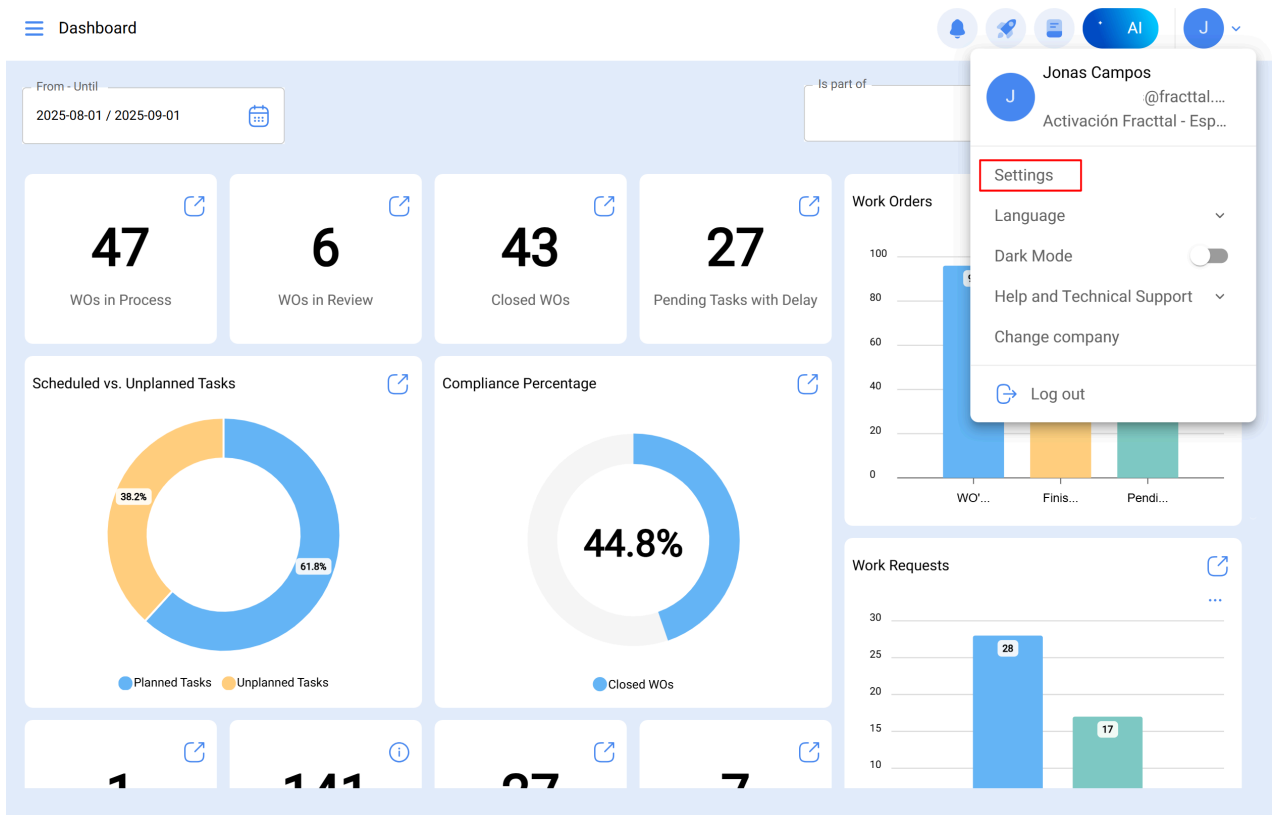
A seguir, explicaremos como criar e configurar estes formulários de validação e como aplicar as regras de ativação necessárias para a sua utilização adequada nas tarefas.

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. Aceda ao módulo **Configurações**.



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

Settings

Activación Fractal - Español - 477

Save

General

User Accounts

Business Calendar

Modules

Financial

Auxiliary Catalogs

Document Management

Transactions Log

Security

API Connections

Guest Portal

Account

Type

Catalogue of Failures

Failure Types

Failure Causes

Fault Detection

Description ↑

☐ ☒ 00-ELECTRICA

☐ ☒ Alta temperatura

☐ ☒ ar não gela

☐ ☒ Atascamiento

☐ ☒ BARRERA EN FALLA

☐ ☒ Batería con voltaje bajo

☐ ☒ CALENTAMIENTO DE MOTOR

☐ ☒ CAVITATION

Showing 50 of 78

+

3. Acceda ao novo catálogo **Compliance e Segurança**.

Settings

Activación Fractal - Español - 477

Save

General

User Accounts

Business Calendar

Modules

Financial

Auxiliary Catalogs

Document Management

Transactions Log

Security

API Connections

Guest Portal

Account

Type

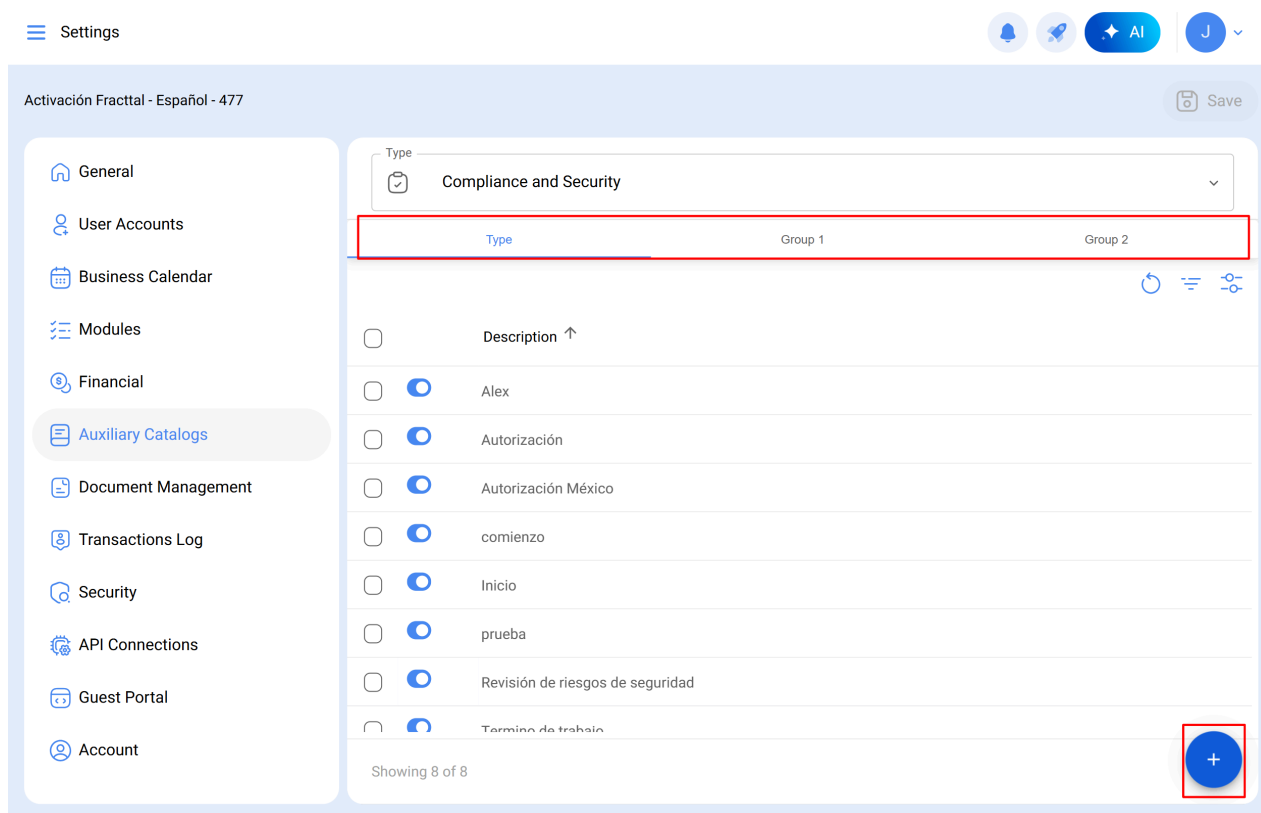
Compliance and Security

Type	Group 1	Group 2
☐	Description ↑	
☐	☒ Alex	
☐	☒ Autorización	
☐	☒ Autorización México	
☐	☒ comienzo	
☐	☒ Inicio	
☐	☒ prueba	
☐	☒ Revisión de riesgos de seguridad	
☐	☒ Termina de trabajo	

Showing 8 of 8

+

4. Uma vez dentro da vista 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 utilizador deve aceder ao submódulo **Compliance e Segurança** dentro do módulo **Tarefas**. Uma vez dentro, deve seleccionar o ícone (+) para iniciar um novo formulário.

Start

Fractal AI

Catalogs

Warehouses

Work Management

Planned Maintenance

Work Orders

Budgets

Compliance and Security

Monitoring

Dispatcher

Business Intelligence

Cloud Disk

Is part of

43

Closed WOs

27

Pending Tasks with Delay

Compliance Percentage

44.8%

Closed WOs

Work Orders

96

43

53

Work Requests

28

17

Work Management

Compliance and Security

Search...

AI

J

Forms

Rules

Descrição ↑

Classificação 1

Classificação 2

Tipo

Autorización México (Fernando)

Lider 1

Lider 2

Autorización M

Autorización México (Fernando) PO...

Lider 1

Lider 2

Autorización M

Compliance & Security

Cargo 1

Lider 2

Inicio

Formulario de Inicio (Fabian)

Seguridad

Inicio

formulario de prueba 1

Lider 1

Lider 2

Alex

Formulario de Seguridad(Adalbert)

Inicio

Formulario Termino (Fabian)

Termino de tra

Showing 16 of 16

+

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

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

Descrição no puede estar en blanco

Type

Group 1

Group 2

Execution Moment

Momento de execução não pode ficar em branco

☐ Required

- **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 se o formulário será aplicado **pré-operacional** (antes da tarefa) ou **pós-operacional** (depois da tarefa).
- **Obrigatório:** opção para assinalar se a validação será obrigatória para o utilizador.

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

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

☒ Verification

Description

☐ # Number

Description

☐ Text

Description

☐ Date

Description

☐ Signature

+

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

Nota: É possível definir mais do que um campo de cada tipo (texto, data, assinatura, anexos), de acordo com os requisitos do processo de validação. Esta funcionalidade permite estruturar formulários de forma mais detalhada e recolher a informação ou evidência necessária para cenários complexos de controlo.

Uma vez que tenha completado esta informação, só precisa de clicar no ícone para guardar os dados que registou.

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

☒ Verification

Description

Number

Description

T Text

Description

Date

Description

Signature

Configuração da regra de ativação

Uma vez criado o formulário, o passo seguinte é configurar a **regra de ativação** de acordo com o requisito da tarefa. Isto assegura que o formulário se ative apenas sob as condições definidas previamente.

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



Forms

Rules



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

Showing 5 of 5



Forms

Rules



☐	Description	Security and validation forms	Execution Moment
☐	☒ FINALIZACION DE TRASLADO		Post-execution
☐	☒ Rule Configuration (pre-execution)	Compliance & Security	Pre-execution
☐	☒ AFJ_HS PRE OPERACION PRL	AFJ_HS_PRE OPERACIONES DE MTTO	Pre-execution
☐	☒ AFJ_HS POST OPERACION PRL	AFJ_HS_POST OPERACIONES DE MTTO	Post-execution
☐	☒ 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.

The screenshot displays the 'Edit Rule Configuration (pre-execution)' interface. The left panel shows a list of rules under the 'Compliance and Security' category. The right panel shows the configuration form for the selected rule.

Left Panel: Rule List

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

Right Panel: Rule Configuration (pre-execution)

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 (+).

The screenshot displays the 'Edit Rule Configuration (pre-execution)' interface. On the left, a sidebar shows a list of rules under the 'Rules' tab. The main area is divided into two tabs: 'Rule Configuration' and 'Terms'. The 'Terms' tab is active, showing a section for defining conditions. A red box highlights the 'Terms' tab in the sidebar. Another red box highlights a blue circular button with a white plus sign (+) at the bottom right of the interface, used to add new conditions. The interface also includes a header with 'Work Management' and 'Compliance and Security', and a footer indicating 'Showing 5 of 5' items.

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

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

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

Add Terms



When

Responsible

Operation

Is equal to

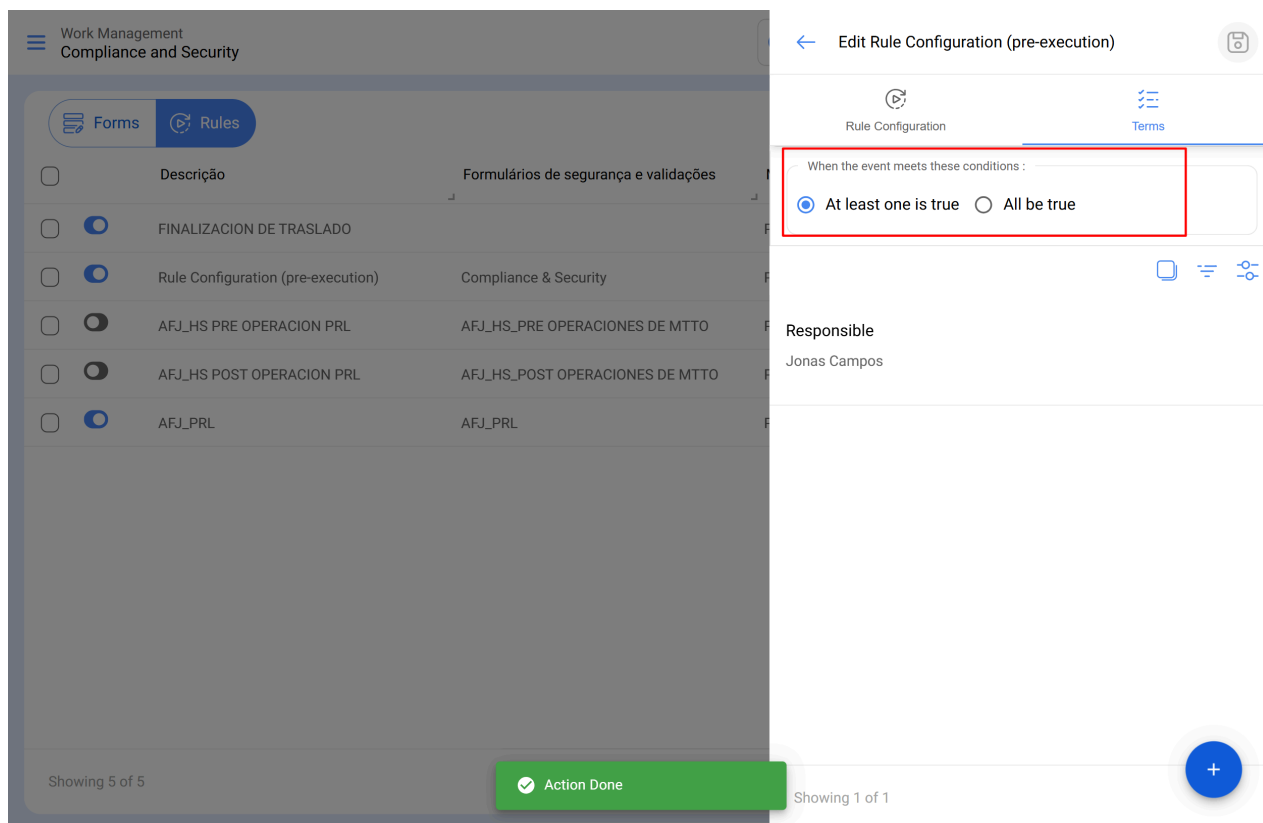
Type of employee

Inhouse Personnel

Responsible

Jonas Campos

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



Esta configuração assegura que os formulários de **Compliance e Segurança** se ativem de forma controlada, sob critérios previamente definidos, permitindo um controlo mais rigoroso das tarefas e processos operacionais.

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