

Compliance e Segurança

help.fracttal.com/hc/pt-pt/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. 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).

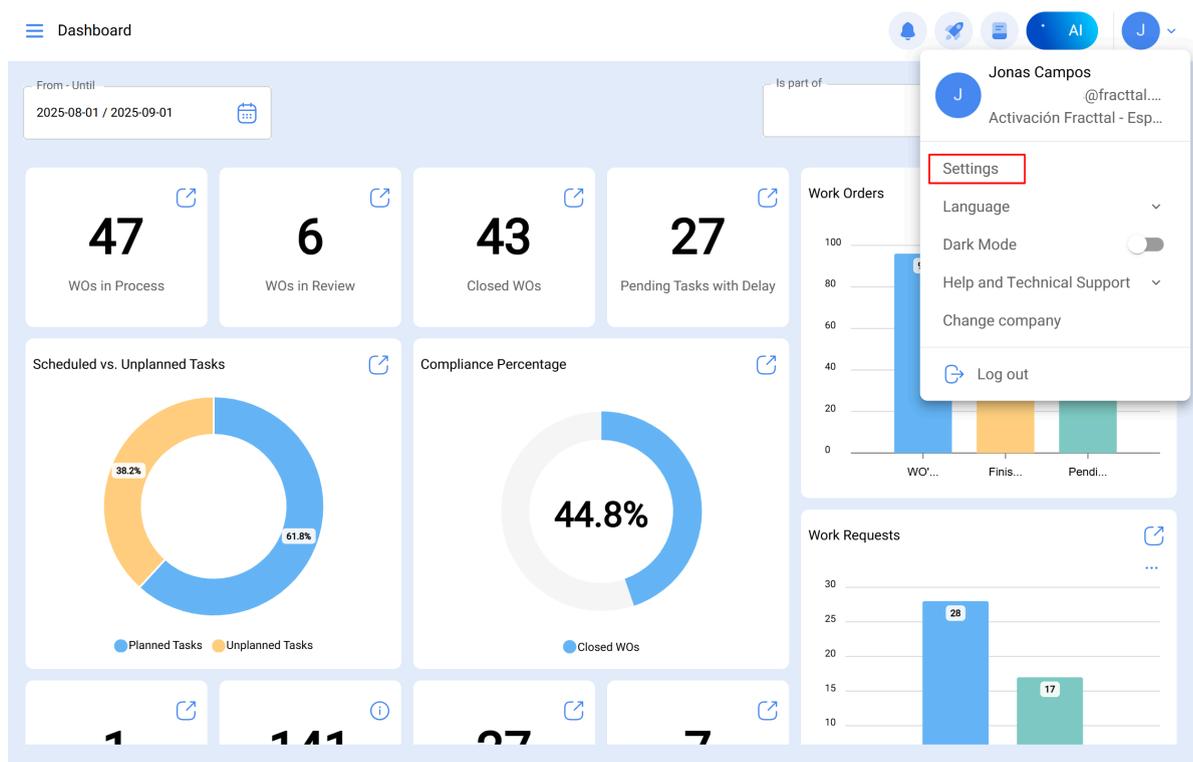
A seguir, explicaremos como criar e configurar estes formulários de validação e como aplicar as regras de ativação necessárias para a sua utilização adequada nas tarefas.

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. Acesse ao módulo **Configurações**.



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

The screenshot shows the 'Auxiliary Catalogs' sub-module selected in the left sidebar. The main content area displays the 'Catalogue of Failures' with a dropdown menu set to 'Type'. Below the dropdown, 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: '00-ELECTRICA', 'Alta temperatura', 'ar não gela', 'Atascamiento', 'BARRERA EN FALLA', 'Batería con voltaje bajo', 'CALENTAMIENTO DE MOTOR', and 'CAVITATION'. The status 'Showing 50 of 78' is visible at the bottom of the list.

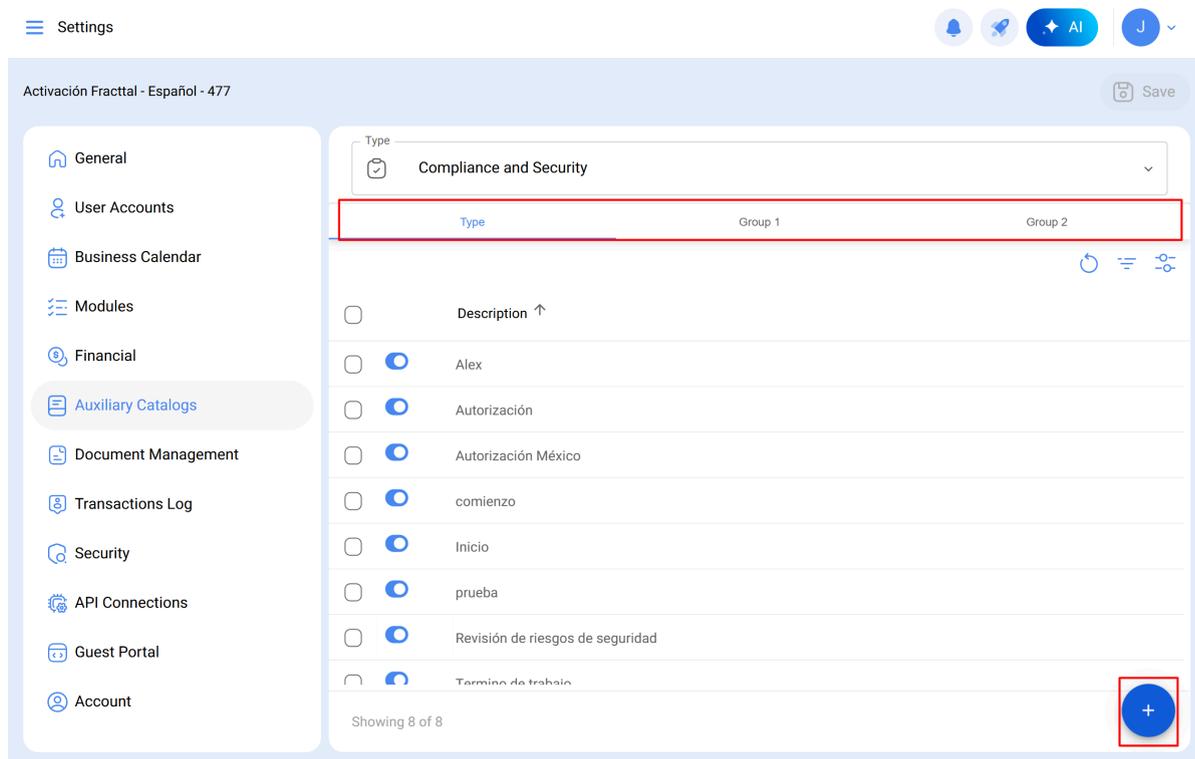
Type	Failure Types	Failure Causes	Fault Detection
<input type="checkbox"/>	Description ↑		
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	00-ELECTRICA	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Alta temperatura	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	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. Acceda ao novo catálogo **Compliance e Segurança**.

The screenshot shows the 'Compliance and Security' sub-module selected in the left sidebar. The main content area displays the 'Auxiliary Catalogs' with a dropdown menu set to 'Type'. Below the dropdown, 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: 'Alex', 'Autorización', 'Autorización México', 'comienzo', 'Inicio', 'prueba', 'Revisión de riesgos de seguridad', and 'Terminio de trabajo'. The status 'Showing 8 of 8' is visible at the bottom of the list.

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

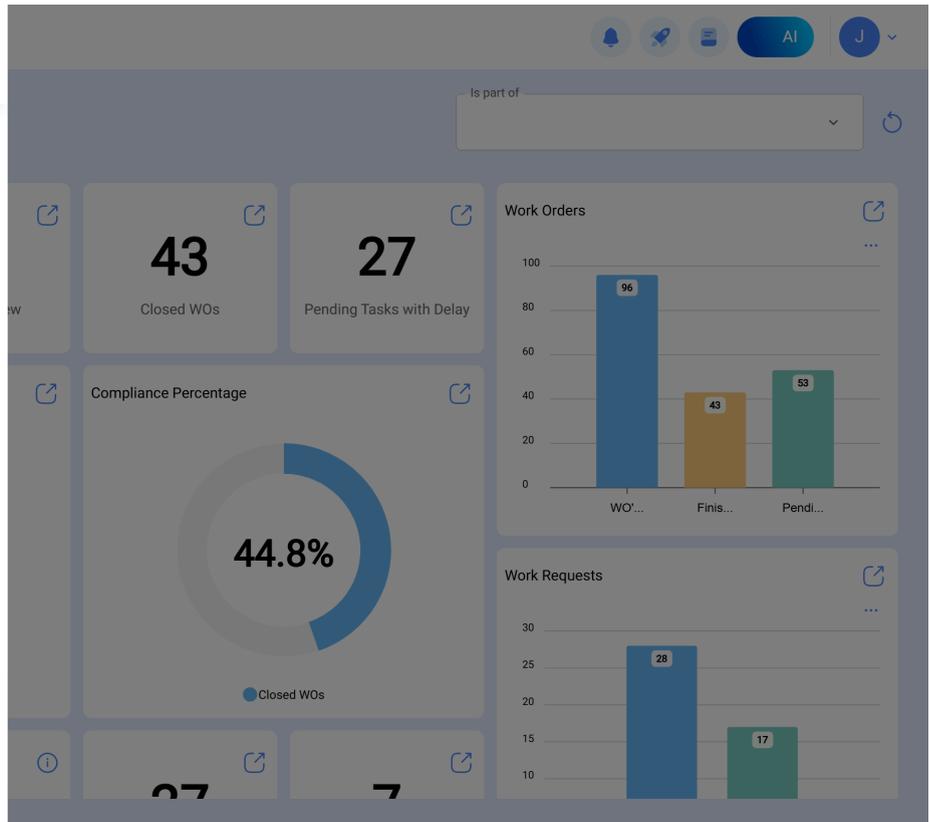
4. Uma vez dentro da vista geral do catálogo, é possível adicionar um novo **tipo** de catálogo, assim como as **Classificações 1 e 2**.



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.

- 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 utilizador deve definir os seguintes campos principais do formulário:

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

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 introduzir texto livre.
- **Verificação:** opção para assinalar como verificado ou não verificado.
- **Data:** campo para introduzir 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 five validation options: Verification, Number, Text, Date, and Signature. Each option includes a description field and a dropdown menu for configuration. A blue plus icon is visible at the bottom right of the validation panel.

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

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
<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 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

<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.

The screenshot shows the 'Edit Rule Configuration (pre-execution)' interface. On the left, a list of rules is displayed with columns for 'Description' and 'Security and validation forms'. The rule 'Rule Configuration (pre-execution)' is selected. On the right, the configuration details are shown, including a 'Description' field, an 'Execution Moment' dropdown menu set to 'Pre-execution', and a 'Security and validation forms' dropdown menu set to 'Compliance & Security'.

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

The screenshot shows the 'Edit Rule Configuration (pre-execution)' interface with the 'Terms' tab selected. The 'When the event meets these conditions' section is visible, with the 'At least one is true' radio button selected. A red box highlights the 'Terms' tab, and another red box highlights a blue plus sign button at the bottom right. The text 'No data to show with these parameters' is displayed in the center of the screen.

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 selecionar que pelo menos uma condição seja verdadeira ou que todas as condições devem ser verdadeiras para validar a regra.

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

Responsible Jonas Campos

Action Done

Showing 1 of 1

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.