

Controles Manuais

Controles onde as leituras são coletadas por um usuário e inseridas na plataforma ou no APP.

- [Importação de Controles](#)

Importação de Controles

Para facilitar o cadastramento de controles o usuário pode solicitar uma carga de dados via importação de planilha.

MÓDULO

UPSIM - Gestão Inteligente de Manutenção.

IMPORTAÇÃO PADRONIZADA

Taxa: R\$ 180,00 (única).

Planilha 1 - Planos

A planilha deve conter todos os dados cadastrais relativos aos planos de serviços no formato do exemplo abaixo:

Definições de valores:

Coluna	Tipo	Caracteres	Obrigatório	Valor
Nome	Varchar	65	Obrigatório	Nome do controle.
ID Patrimônio	Integer	-	Obrigatório	ID SISMETRO do patrimônio que o controle pertence.
Tipo do Controle	Integer	-	Obrigatório	Tipo do controle: 1. Aprovado/Reprovado; 2. Mínimo/Máximo; 3. Totalizador.

Tipo Leitura	Integer	-	Obrigatório	<p>Tipo de leitura do controle:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Automática (IoT); 2. Manual (Usuário insere na plataforma ou APP).
Tipo de Totalizador	Integer	-	Opcional	<p>Utilizar apenas em controles do tipo de controle "Totalizador". Tipo de totalizador:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Leitura será somada ao valor total; 2. Leitura é o valor total.
Valor Atual	Integer	-	Opcional	<p>Utilizar apenas em controles do tipo de controle "Totalizador". Valor atual do totalizador.</p>
Unidade de Medida do Controle	Integer	-	Obrigatório	<p>ID da unidade de medida utilizada no controle.</p>
Periodicidade	Integer	3	Obrigatório	<p>Periodicidade (em dias) para realizar a coleta de leituras do controle.</p>
Unidade de Medida da Periodicidade	Integer	1	Obrigatório	<p>Unidade de medida da periodicidade de coleta:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Minuto; 2. Hora; 3. Dia;

Mínimo	Decimal	10.2	Opcional	Utilizar apenas em controles do tipo de controle "Mínimo/Máximo". Valor mínimo para ser considerado aprovado o controle.
Máximo	Decimal	10.2	Opcional	Utilizar apenas em controles do tipo de controle "Mínimo/Máximo". Valor máximo para ser considerado aprovado o controle.
Alerta	Integer	-	Opcional	Tipo do alerta: <ol style="list-style-type: none"> 1. Alerta; 2. Alerta + Email; 3. Alerta + Email + SMS; 4. Alerta + Email + Abrir SS; 5. Todos.
Alerta para leituras zeradas	Integer	-	Opcional	Gerar alerta quando for inserido leituras zeradas? <ol style="list-style-type: none"> 1. Não gerar alertas.
Visualização de leituras zeradas	Integer	-	Opcional	Permitir o usuário visualizar leituras zeradas? <ol style="list-style-type: none"> 1. Não visualizar leituras zeradas.
ID Técnico Responsável	Integer	-	Opcional	ID SISMETRO do técnico que será o técnico designado da SS de alerta.
E-mail adicional	Varchar	65	Opcional	E-mail para envio do alerta.
Observações	Text	-	Opcional	Observações do controle.

Obs.: Arquivos fora do padrão não serão importados.

IMPORTAÇÃO DESPADRONIZADA

Taxa: R\$ 80,00 (por hora).

Envie o arquivo em Excel com as informações dos planos de serviços.

DÚVIDAS

Dúvida	Solução	Direito
Ó que é código ERP?	É o identificador único do cadastro no ERP.	
Ó que é ID SISMETRO?	É o identificador único do cadastro no SISMETRO.	