MANUAL DO USUÁRIO

PCSetPro V2.0

Configuração das centrais SEC3004 / SEC3008

Configuração de sistema, laços, zonas e causa e efeito; importação e exportação de dados.

DETECÇÃO DE INCÊNDIO / LINHA EN54 • Rev. 0 / setembro de 2026

Sumário

Capítulo 1 — Visão geral....2
Capítulo 2 — Instalação e desinstalação....2
Capítulo 3 — Operação....2
3.1 Abertura....2
3.2 Configurações dos menus SEC3008/SEC3004....4
3.2.1 Configurações do sistema....5
3.2.1.1 Configurações gerais....5
3.2.1.2 Configurações de rede....6
3.2.1.3 Configurações de usuário....6
3.2.1.4 Outras configurações....7
3.2.1.5 Configurações do painel sinóptico....7
3.2.1.6 Placas indicadoras de zonas de incêndio....8
3.2.2 Configurações de laço....8
3.2.2.1 Configurações de tipos de dispositivo....8
3.2.2.2 Cadastro de placas de laço....9
3.2.2.3 Configurações de laço — modo diurno/noturno....10
3.2.2.4 Configurações de detectores e módulos....10
3.2.3 Configurações de edifícios....11
3.2.3.1 Configurações de zonas....11
3.2.4 Configurações de causa e efeito....12
3.2.4.1 Lista de causa e efeito....12
3.2.4.2 Causa e efeito padrão....14
3.2.4.3 Causa e efeito do painel sinóptico....14
3.2.5 Operações especiais....16
3.2.5.1 Importação e exportação de arquivos....16
3.2.5.2 Sobre....17
Anexo....18
1. Tipo de equipamento e tipo de produto....18
Histórico de alterações....23

Capítulo 1 — Visão geral

A versão integrada atual do PCSet, sj_pcset_PCsetPro(V2.00beta10), reúne as funções de configuração por computador de várias centrais. De acordo com os requisitos reais de uso, a ferramenta de configuração por computador passou a incluir a adaptação dos textos da interface para a versão em inglês.

Para facilitar o uso pelos profissionais responsáveis pelos ajustes e testes, apresenta-se aqui a utilização do sj_pcset_PCsetPro(V2.00beta10) com a central de múltiplos laços.

Capítulo 2 — Instalação e desinstalação

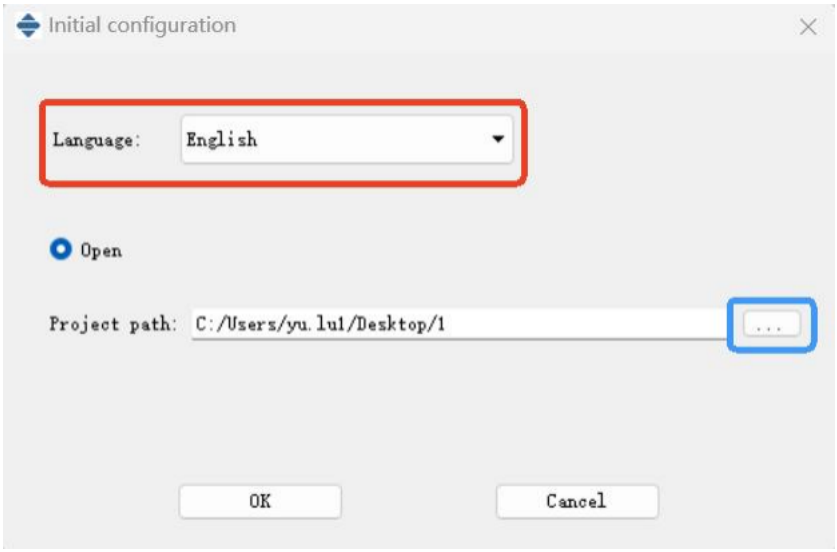
A ferramenta é uma versão portátil, que não exige instalação e pode ser utilizada após a descompactação no caminho de destino.

Recomenda-se descompactar os arquivos em uma unidade diferente daquela em que está o sistema operacional.

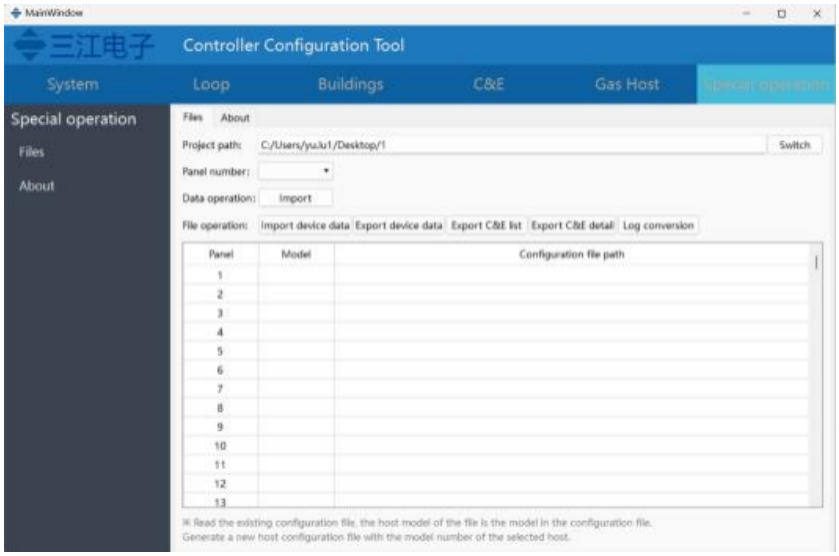
Capítulo 3 — Operação

3.1 Abertura

Clique duas vezes em PCsetPro.exe para abri-lo. Selecione English para o idioma da interface, selecione o caminho do projeto — todos os arquivos gerados posteriormente pelo sistema serão salvos nesse caminho por padrão — e clique em OK para entrar na interface principal.



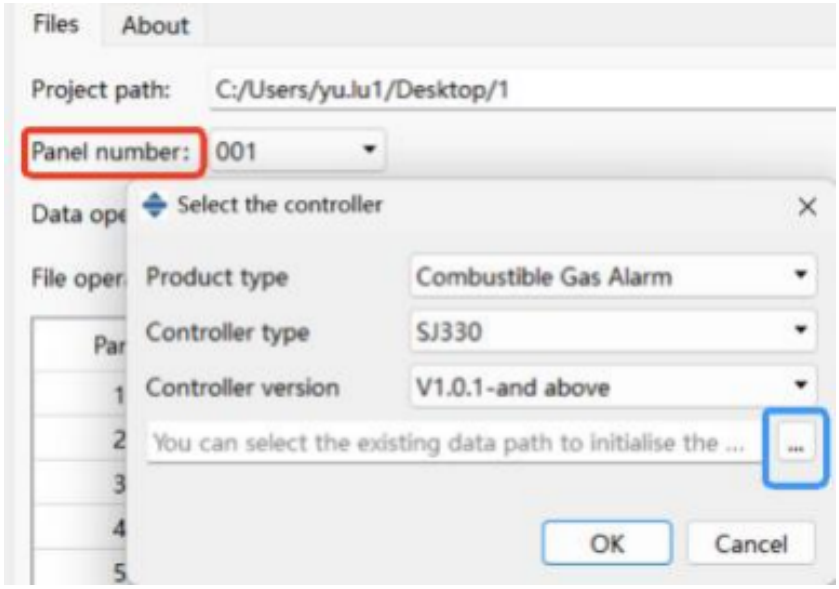
Initial configuration = configuração inicial; Language = idioma; Open = abrir; Project path = caminho do projeto; Cancel = cancelar.



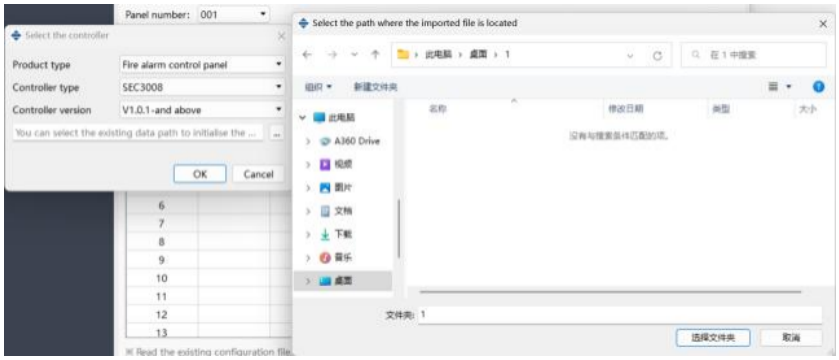
Interface principal da ferramenta de configuração de centrais. Panel number = número da central; Project path = caminho do projeto; Import = importar.

Selecionar o modelo da central

Depois de entrar na interface, clique em Panel number. Na janela exibida, selecione o tipo de produto e o tipo de central correspondentes e clique em OK para gerar o arquivo de configuração inicial da central.



Select the controller = selecionar a central; Product type = tipo de produto; Controller type = tipo de central; Controller version = versão da central. Combustible Gas Alarm = alarme de gás combustível.



Seleção da pasta dos arquivos de configuração. Fire alarm control panel = central de alarme de incêndio; Select the path where the imported file is located = selecione o caminho onde está o arquivo a importar.

Se a central já tiver informações de configuração e você quiser continuar a configuração com base nos dados originais:

1. Conforme a figura acima, ao selecionar uma central, clique no botão destacado pelo contorno azul. Na janela exibida, localize a pasta de armazenamento dos dados de configuração originais da central e clique em Select Folder (selecionar pasta) para importá-los.
2. Como alternativa, clique em Import, localize a pasta dos dados de configuração originais da central na janela exibida e clique em Select Folder para importá-los.

Nota: ao importar dados, a janela normalmente fica em branco, pois o arquivo de configuração original da central não é exibido por padrão. Portanto, basta clicar no botão Select Folder.

3.2 Configurações dos menus SEC3008/SEC3004

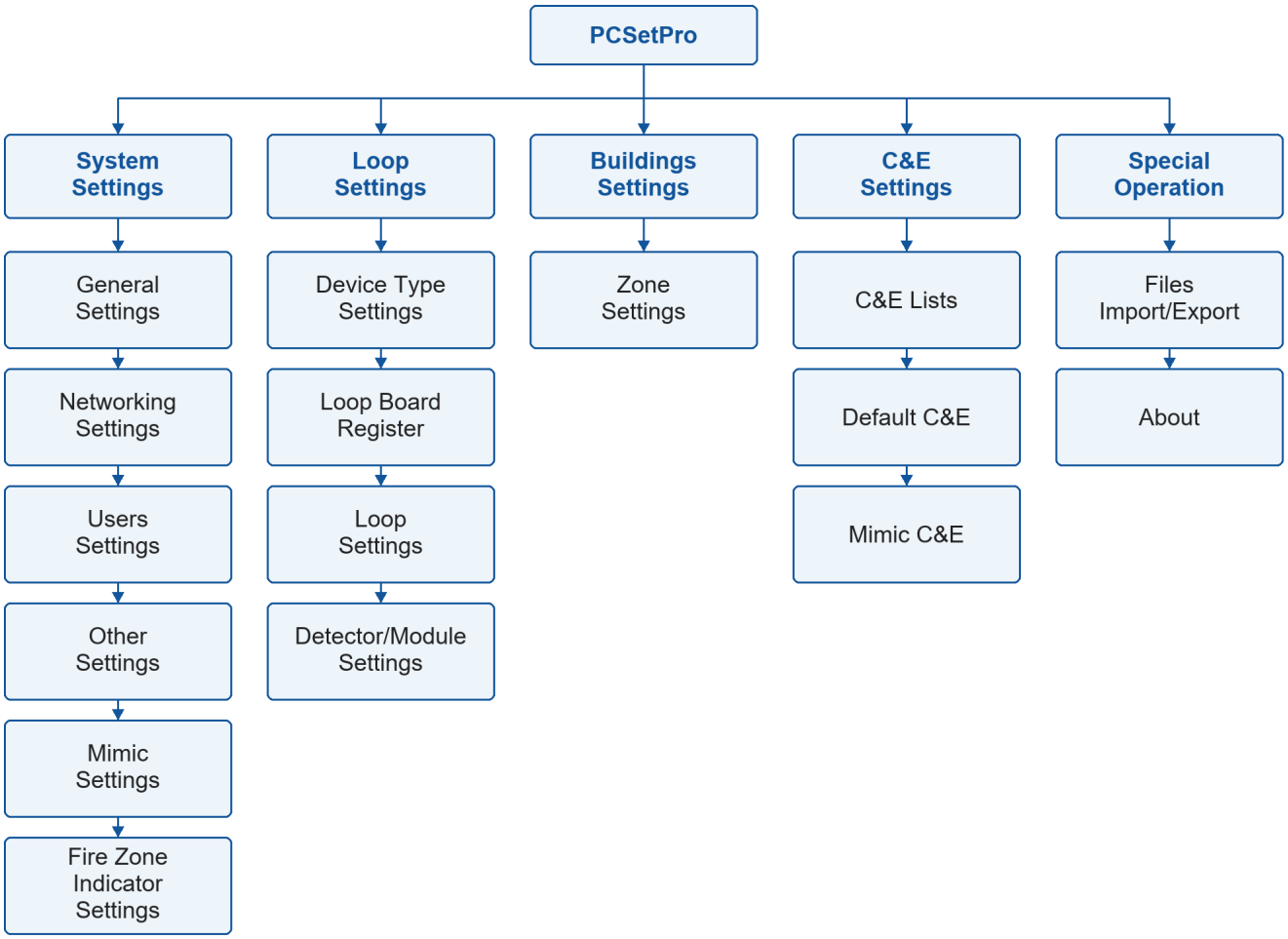
A interface e o conteúdo das configurações são apresentados utilizando as opções do modelo SEC3008 como exemplo.

O menu principal é mostrado na figura.



System = sistema; Loop = laço; Buildings = edifícios; C&E = causa e efeito; Special operation = operação especial.

A estrutura completa dos menus é mostrada na figura.



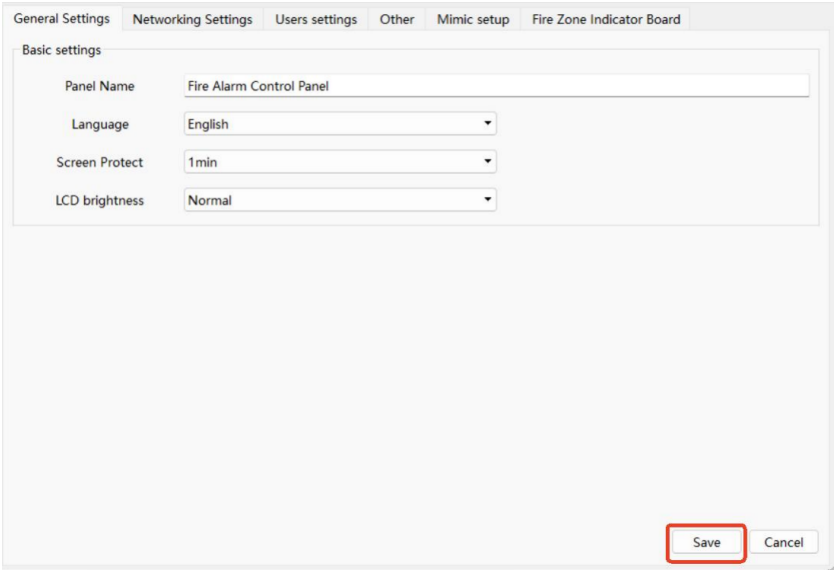
Estrutura dos menus PCsetPro. Os nomes dos menus estão descritos na tabela abaixo.

Menu do diagrama	Opções, na ordem apresentada
System Settings — configurações do sistema	General Settings — gerais; Networking Settings — rede; Users Settings — usuários; Other Settings — outras; Mimic Settings — painel sinóptico; Fire Zone Indicator Settings — indicadores de zonas de incêndio
Loop Settings — configurações de laço	Device Type Settings — tipos de dispositivo; Loop Board Register — cadastro de placas de laço; Loop Settings — configurações de laço; Detector/Module Settings — detectores e módulos
Buildings Settings — configurações de edifícios	Zone Settings — configurações de zonas
C&E Settings — configurações de causa e efeito	C&E Lists — listas de causa e efeito; Default C&E — causa e efeito padrão; Mimic C&E — causa e efeito do painel sinóptico
Special Operation — operação especial	Files Import/Export — importação e exportação de arquivos; About — sobre

Nota: os itens dos menus SEC3004 correspondem, um a um, aos da central SEC3008 e não serão descritos separadamente nos detalhes de configuração.

3.2.1 Configurações do sistema

3.2.1.1 Configurações gerais

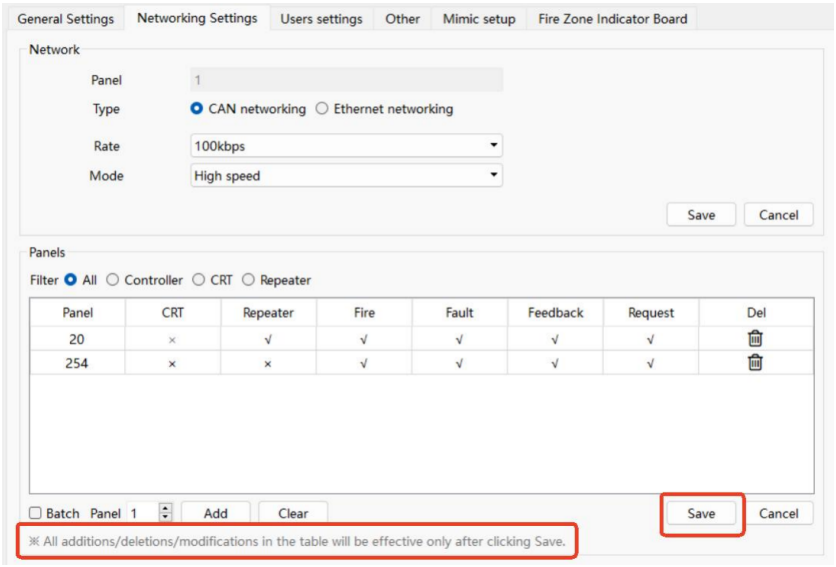


General Settings = configurações gerais; Basic settings = configurações básicas; Panel Name = nome da central; Language = idioma; Screen Protect = proteção de tela; LCD brightness = brilho do LCD; Save = salvar; Cancel = cancelar.

- General settings: configurações básicas do sistema. De cima para baixo: nome da central, idioma, proteção de tela e brilho do LCD.

Nota: Language, neste caso, refere-se ao idioma da central.

3.2.1.2 Configurações de rede

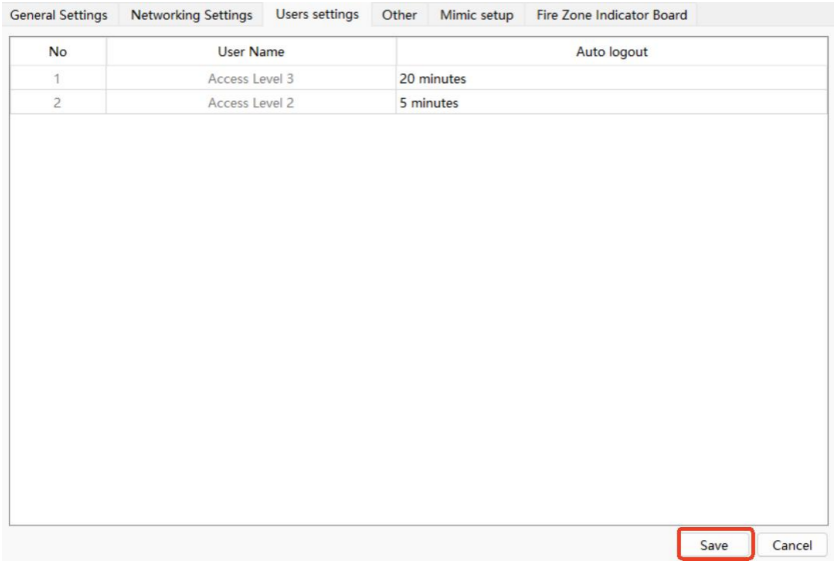


Network = rede; Panel = central; Type = tipo; CAN networking = rede CAN; Ethernet networking = rede Ethernet; Rate = taxa de transmissão; Mode = modo; High speed = alta velocidade. Panels = centrais; Filter = filtro; All = todos; Controller = central; Repeater = repetidor; Fire = incêndio; Fault = falha; Feedback = sinal de estado do dispositivo; Request = solicitação; Del = excluir; Batch = lote; Add = adicionar; Clear = limpar. Aviso: todas as inclusões, exclusões e modificações na tabela só entram em vigor depois de clicar em Save.

- Network settings: permite modificar o número da central, selecionar o tipo de rede e os parâmetros da rede.
- Panel registration: lista de centrais secundárias. Cadastre as centrais secundárias e marque as opções de alarme aqui.

Nota: todas as alterações só entram em vigor depois de clicar em Save.

3.2.1.3 Configurações de usuário

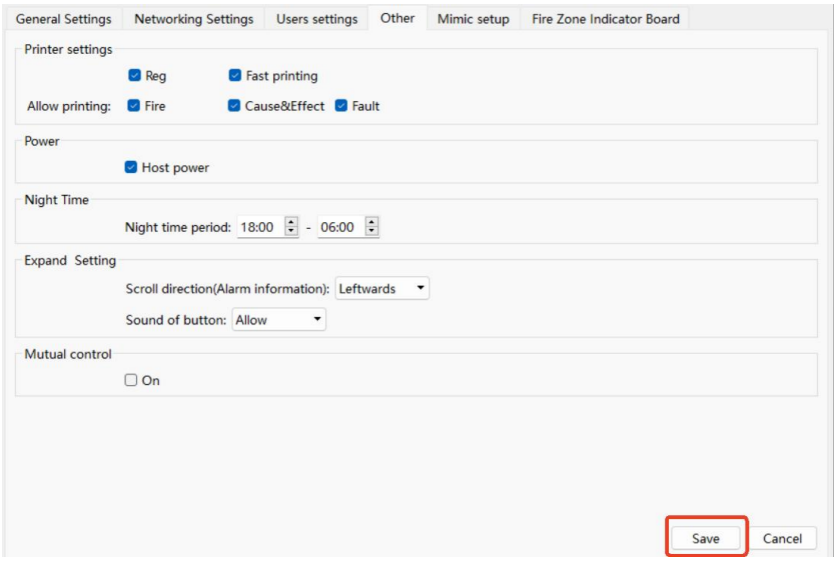


Users settings = configurações de usuários; No = número; User Name = nome do usuário; Auto logout = encerramento automático da sessão; Access Level = nível de acesso.

- User Name: as SEC3004/SEC3008 possuem 3 níveis de usuário.
- Automatic logout: tempo de encerramento automático da sessão definido pelo usuário.

Nota: outras configurações definidas pelo usuário, como senhas, não podem ser modificadas no PCSet.

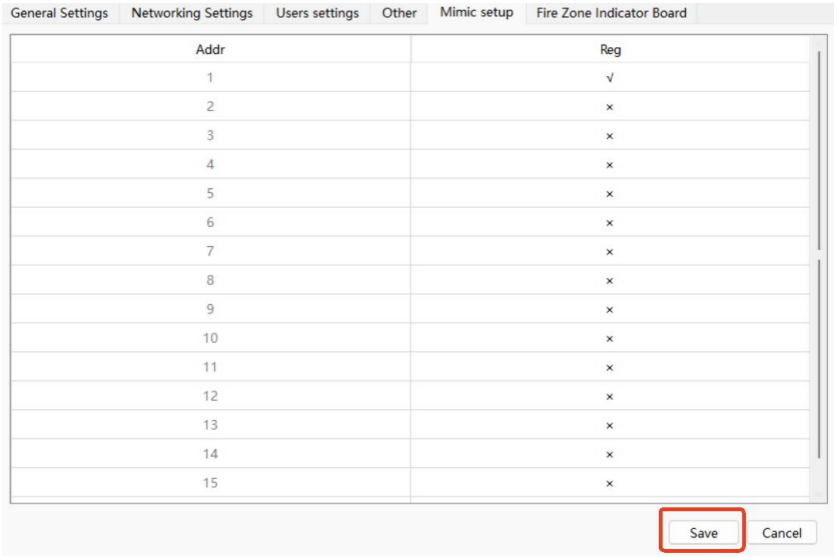
3.2.1.4 Outras configurações



Other = outras; Printer settings = configurações da impressora; Reg = cadastro; Fast printing = impressão rápida; Allow printing = permitir impressão; Fire = incêndio; Cause&Effect = causa e efeito; Fault = falha; Power = alimentação; Host power = alimentação da central; Night Time = horário noturno; Night time period = período noturno; Expand Setting = configuração adicional; Scroll direction (Alarm information) = direção de rolagem das informações de alarme; Leftwards = para a esquerda; Sound of button = som dos botões; Allow = permitir; Mutual control = controle mútuo; On = ativado.

- Printer settings: permite marcar o cadastro da impressora, os conteúdos cuja impressão é permitida etc.
- Power supply setting: as SEC3008/SEC3004 permitem cadastrar apenas a fonte de alimentação principal.
- Night mode settings: define o período em que o modo noturno fica habilitado.
- Expand settings: seleciona a direção de rolagem das informações de alarme e permite ou proíbe o som dos botões.
- Mutual control: depois do cadastro mútuo, as demais centrais secundárias, de nº 2 a nº 254, também podem rearmar e silenciar outras centrais da rede. Se essa opção não estiver marcada, somente a central nº 1 poderá rearmar e silenciar as outras centrais secundárias.

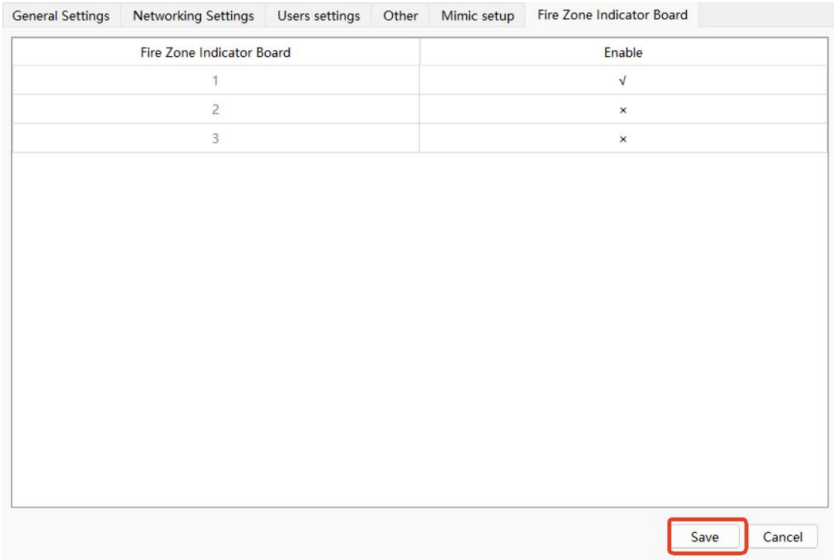
3.2.1.5 Configurações do painel sinóptico



Mimic setup = configuração do painel sinóptico; Addr = endereço; Reg = cadastro.

- Configuração dos parâmetros: podem ser cadastrados até 16 endereços de painéis sinópticos.

3.2.1.6 Placas indicadoras de zonas de incêndio

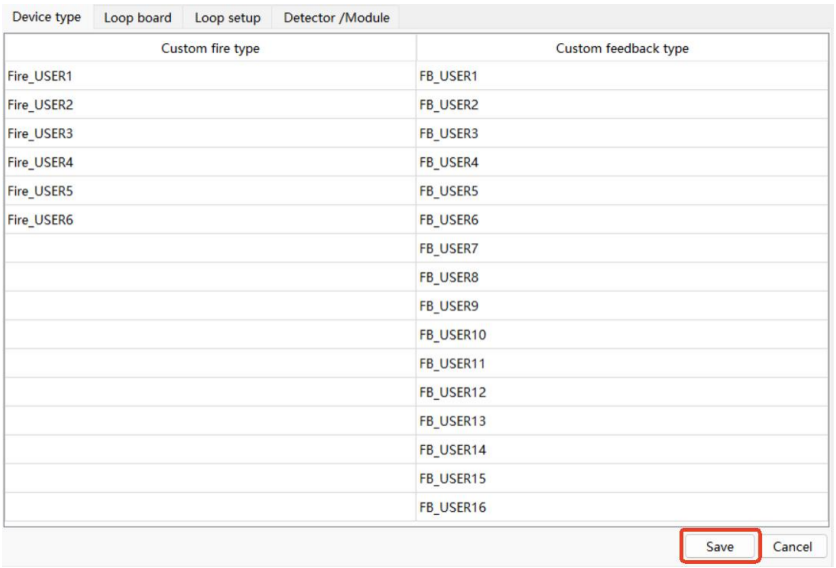


Fire Zone Indicator Board = placa indicadora de zonas de incêndio; Enable = habilitar.

- Placa indicadora luminosa de zonas de incêndio: não é cadastrada por padrão de fábrica. A SEC3008 permite cadastrar 3 placas indicadoras; a SEC3004 permite cadastrar apenas 1.

3.2.2 Configurações de laço

3.2.2.1 Configurações de tipos de dispositivo

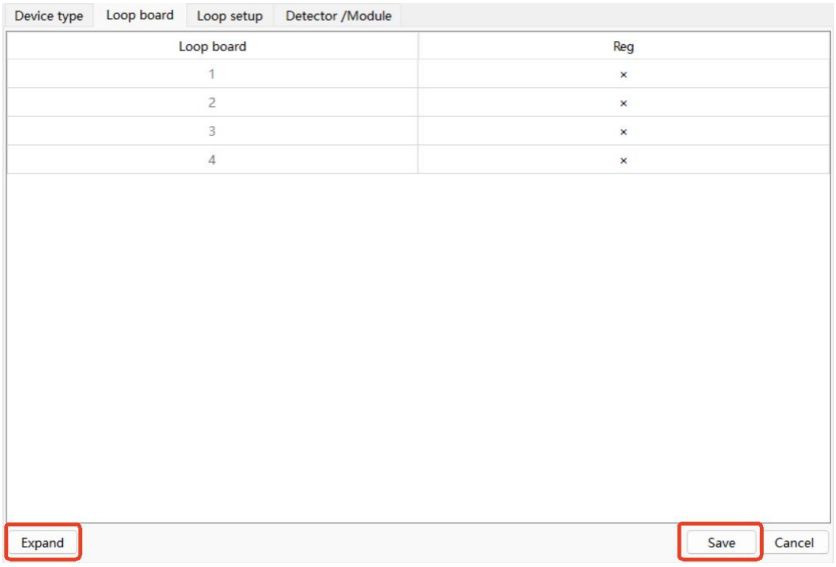


Device type = tipo de dispositivo; Custom fire type = tipo personalizado de incêndio; Custom feedback type = tipo personalizado de feedback.

Os tipos personalizados de alarme de incêndio, 6 no total, e os tipos personalizados de feedback, 16 no total, podem ser modificados.

A descrição de um tipo personalizado é limitada a 10 caracteres.

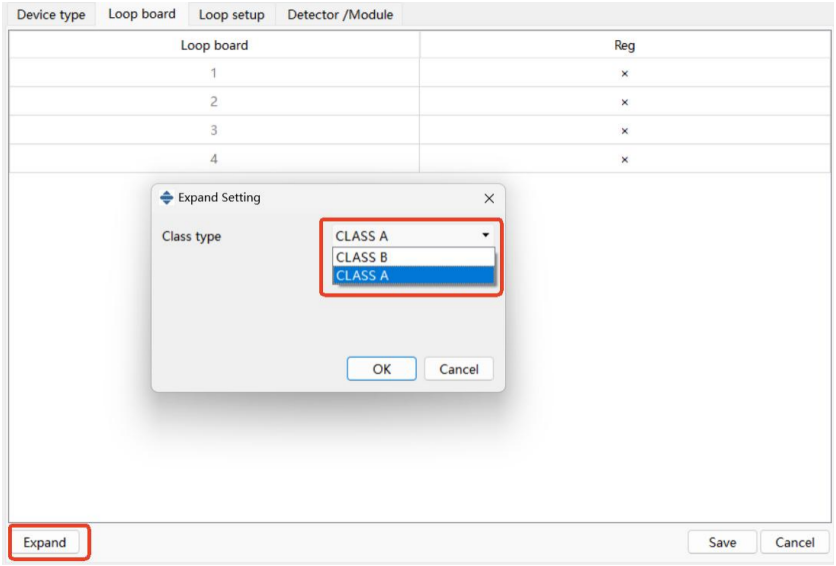
3.2.2.2 Cadastro de placas de laço



Loop board = placa de laço; Reg = cadastro; Expand = expandir.

A tela exibe, por padrão, a quantidade máxima de placas de laço suportada pelas SEC3008/SEC3004: 4 na SEC3008 e 2 na SEC3004.

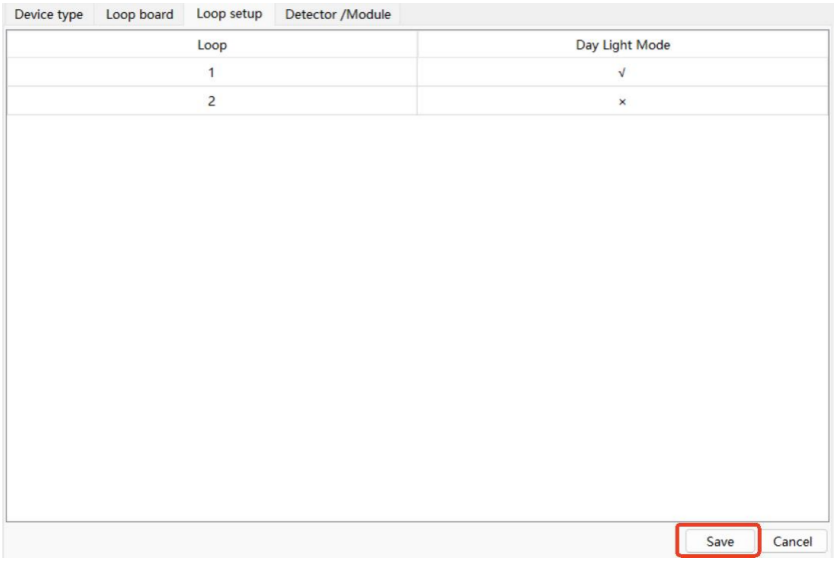
A opção de expansão permite alterar o modo da placa de interface para CLASS A/CLASS B (classe A/classe B).



Expand Setting = configuração de expansão; Class type = tipo de classe; CLASS A = classe A; CLASS B = classe B.

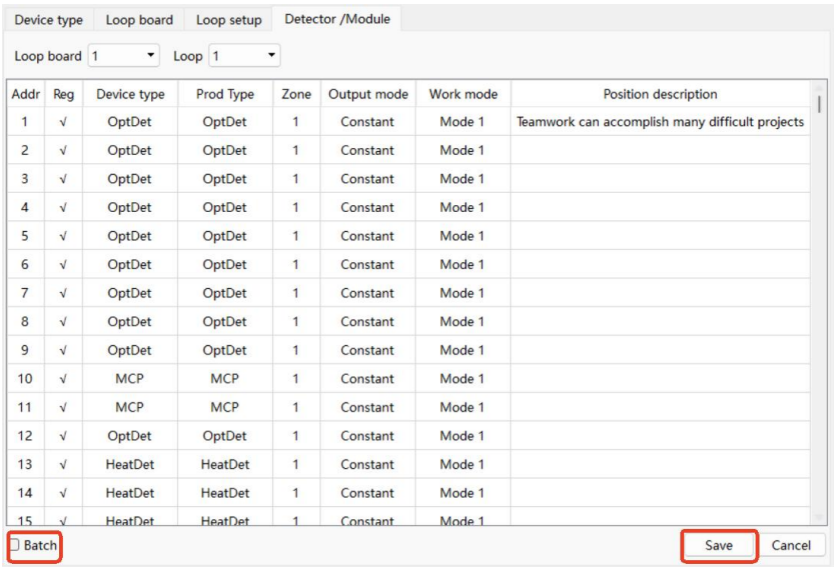
3.2.2.3 Configurações de laço — modo diurno/noturno

- Depois de selecionar o período em que o modo noturno será habilitado, é necessário marcar aqui o laço ao qual o modo diurno/noturno será aplicado.



Loop setup = configuração de laço; Loop = laço; Day Light Mode = modo diurno.

3.2.2.4 Configurações de detectores e módulos



Detector/Module = detector/módulo; Loop board = placa de laço; Loop = laço; Addr = endereço; Reg = cadastro; Device type = tipo de dispositivo; Prod Type = tipo de produto; Zone = zona; Output mode = modo de saída; Work mode = modo de operação; Position description = descrição da localização. Exemplo de descrição na tela: o trabalho em equipe pode realizar muitos projetos difíceis.

- Seleção do número da placa de laço e do número do laço. Cada placa de laço possui 2 laços.
- Tabela de dados de detectores e módulos: configurações dos parâmetros específicos dos detectores e módulos.

Da esquerda para a direita, as colunas são: endereço, cadastro, tipo de dispositivo, tipo de produto, zona, modo de saída, modo de operação e descrição da localização. A descrição da localização é limitada a 128 caracteres.

- Batch: marque para ativar o modo de configuração em lote.



Batch Address = endereços em lote; to = até; Batch modify = modificar em lote; Save = salvar; Cancel = cancelar.

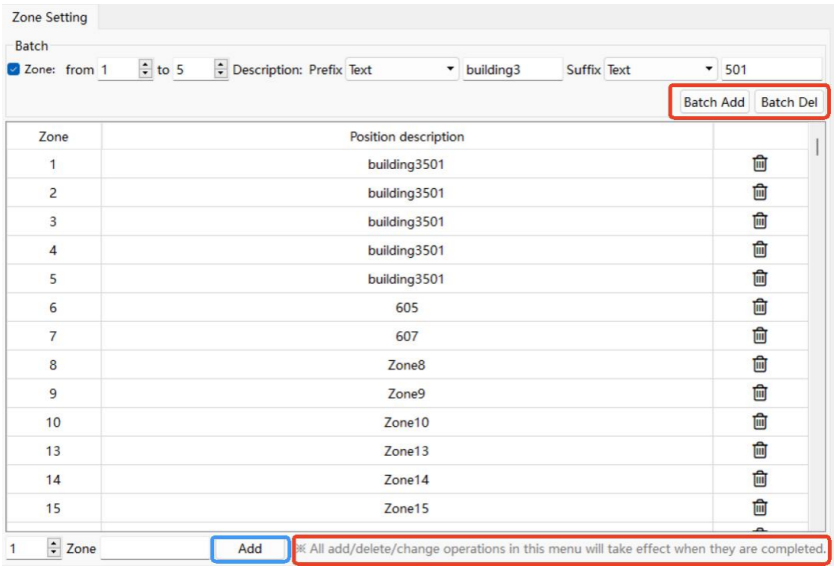
- Primeiro campo numérico da esquerda para a direita: endereço inicial.
- Segundo campo numérico da esquerda para a direita: endereço final.
- Conteúdo da configuração: os itens disponíveis mudam conforme a coluna da célula selecionada na tabela de dados dos dispositivos.
- Botão de modificação em lote: clique para alterar, conforme as configurações, os conteúdos da coluna selecionada dentro do intervalo de endereços inicial e final.

Nota: nesse momento, as alterações estão apenas na tabela e ainda não foram salvas nos dados.

- Clique em Save para salvar as alterações da tabela.

3.2.3 Configurações de edifícios

3.2.3.1 Configurações de zonas



Zone Setting = configuração de zona; Batch = lote; from/to = de/até; Description = descrição; Prefix = prefixo; Suffix = sufixo; Text = texto; Batch Add = adicionar em lote; Batch Del = excluir em lote; Zone = zona; Position description = descrição da localização; Add = adicionar. Aviso na tela: todas as operações de inclusão, exclusão e alteração neste menu entram em vigor quando são concluídas.

- Configurações de zonas: informe o número da zona e clique em Add para gerar rapidamente a configuração da área.

Nota: a quantidade máxima de zonas é 5.000.

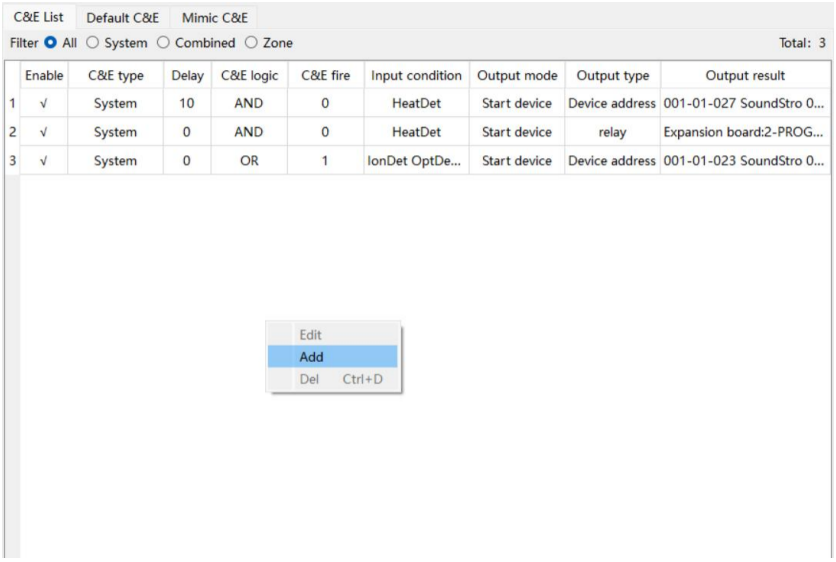
- É possível cadastrar ou excluir uma zona e modificar sua descrição.

Batch: marque para ativar o modo de lote e realizar operações de inclusão, exclusão ou modificação em lote.

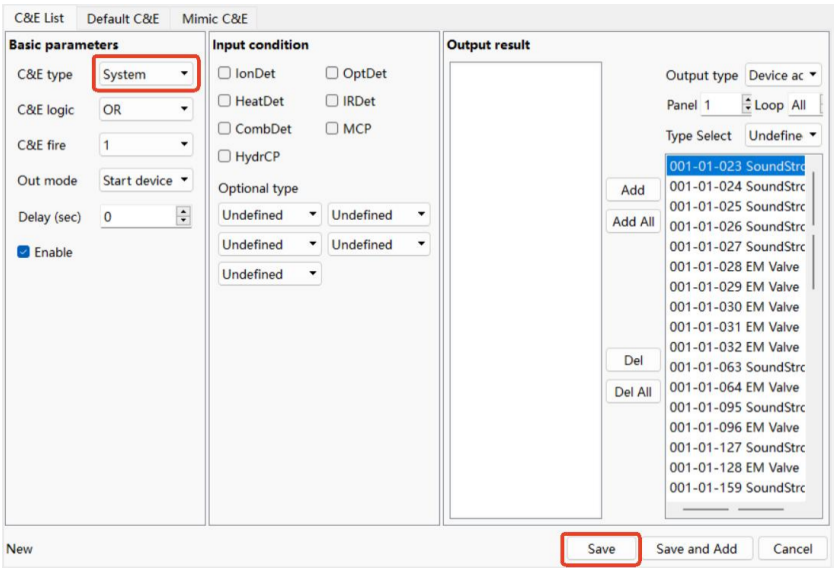
- A descrição da localização da zona deve ter menos de 20 caracteres.

3.2.4 Configurações de causa e efeito

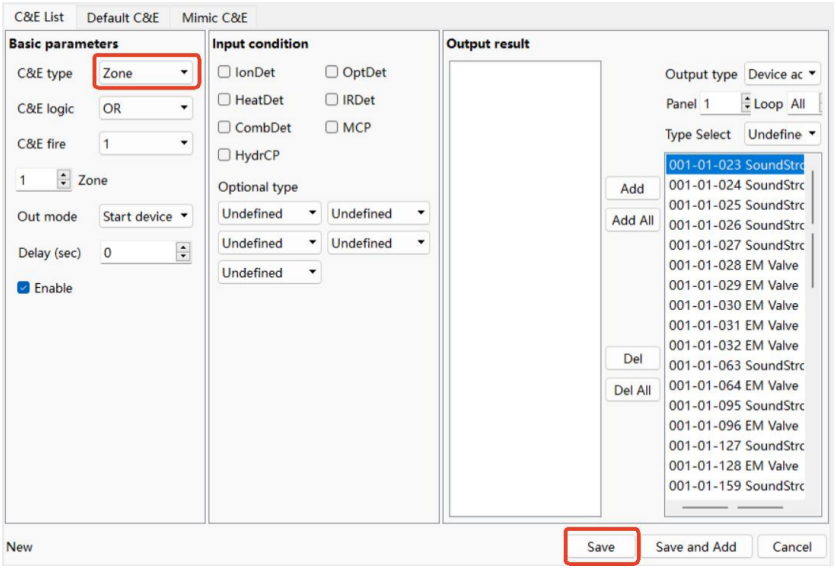
3.2.4.1 Lista de causa e efeito



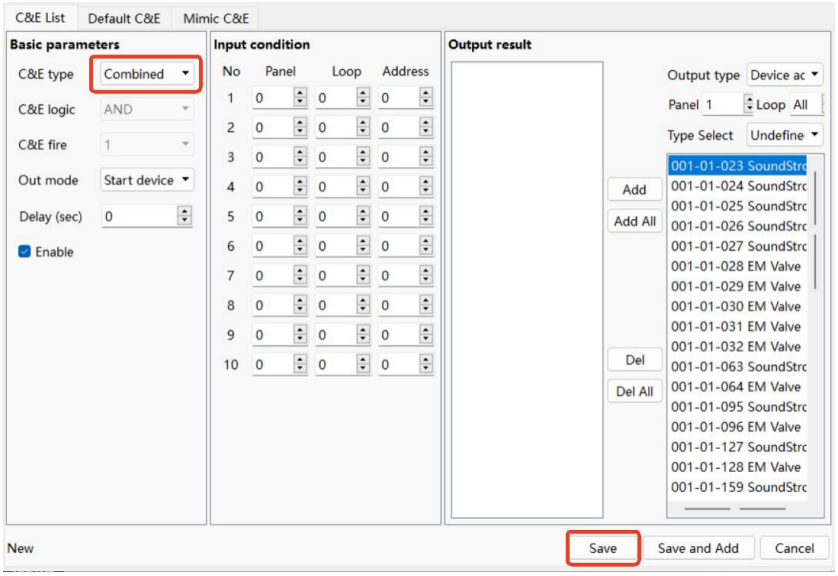
C&E List = lista de causa e efeito; Filter = filtro; All = todos; System = sistema; Combined = combinado; Zone = zona; Total = total; Enable = habilitar; C&E type = tipo de causa e efeito; Delay = retardo; C&E logic = lógica de causa e efeito; C&E fire = quantidade de alarmes de incêndio que dispara a regra; Input condition = condição de entrada; Output mode = modo de saída; Output type = tipo de saída; Output result = resultado de saída; Edit = editar; Add = adicionar; Del = excluir.



Configuração com C&E type = System (sistema). Basic parameters = parâmetros básicos; Input condition = condição de entrada; Output result = resultado de saída; OR = OU; AND = E; Out mode = modo de saída; Start device = acionar dispositivo; Delay (sec) = retardo, em segundos; Optional type = tipo opcional; Undefined = não definido; Device address = endereço de dispositivo; Panel = central; Loop = laço; Type Select = seleção de tipo; Add All = adicionar todos; Del All = excluir todos; New = novo.



Configuração com C&E type = Zone (zona). Save = salvar; Save and Add = salvar e adicionar; Cancel = cancelar.



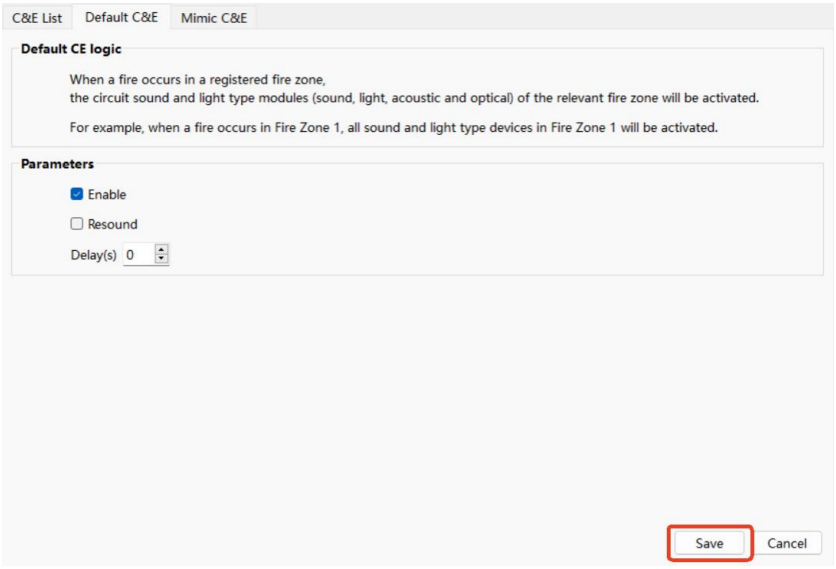
Configuração com C&E type = Combined (combinado). Condições de entrada apresentadas nas colunas No (número), Panel (central), Loop (laço) e Address (endereço).

- Clique com o botão direito do mouse nessa tela e clique em Add para entrar na interface de configuração de causa e efeito.
- Para os métodos detalhados de configuração de causa e efeito, consulte o Manual do produto das centrais SEC3004/SEC3008, seção 11.4 (Cause & Effect).
- Botões de operação da configuração de causa e efeito:

Botão	Operação
Save	Salva as configurações de causa e efeito e retorna à lista de causa e efeito.
Save and Add	Salva o conteúdo da configuração de causa e efeito e abre a próxima configuração do mesmo tipo.
Cancel	Retorna à lista de causa e efeito sem salvar as configurações.

Nota: a entrada e a saída da configuração de causa e efeito não podem estar vazias ao salvar.

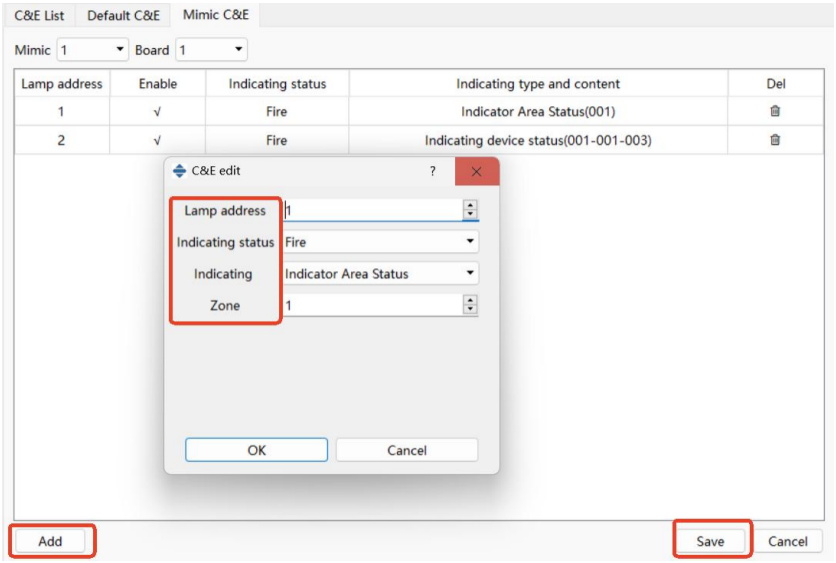
3.2.4.2 Causa e efeito padrão



Default C&E = causa e efeito padrão; Parameters = parâmetros; Enable = habilitar; Resound = reativar as sirenes; Delay(s) = retardo, em segundos. Texto da tela: quando ocorre um incêndio em uma zona de incêndio cadastrada, os módulos do circuito dos tipos sonoro e luminoso (sonoro, luminoso e audiovisual) da zona correspondente são acionados. Por exemplo, quando ocorre um incêndio na zona de incêndio 1, todos os dispositivos dos tipos sonoro e luminoso da zona de incêndio 1 são acionados.

- Resound: se houver um alarme de incêndio na área atual, todas as sirenes audiovisuais de outras áreas em que houve um alarme anterior serão acionadas novamente.

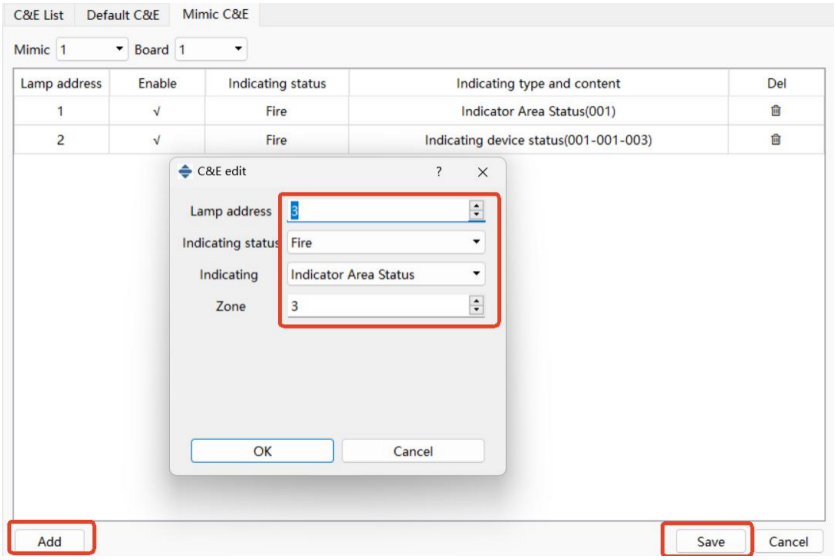
3.2.4.3 Causa e efeito do painel sinóptico



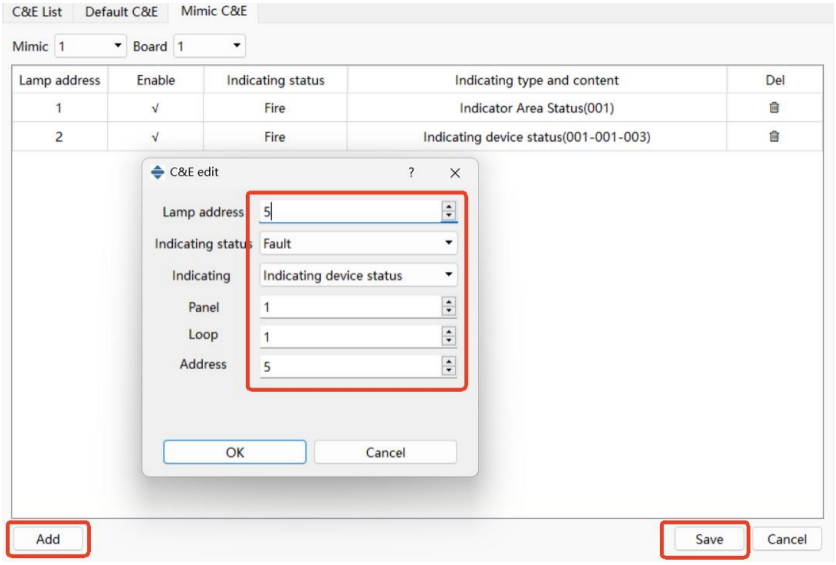
Mimic C&E = causa e efeito do painel sinóptico; Board = placa; Lamp address = endereço do indicador luminoso; Enable = habilitar; Indicating status = estado indicado; Indicating type and content = tipo e conteúdo da indicação; C&E edit = editar causa e efeito; Fire = incêndio; Indicating = indicação; Indicator Area Status = indicação do estado da área; Zone = zona.

- Clique em Add para entrar na interface de causa e efeito do painel sinóptico.
- Entre na interface de edição de causa e efeito:
- Lamp address: corresponde ao indicador luminoso da placa.
- Indicating status: indicação do estado de alarme de incêndio ou falha, com seleção do tipo de indicação.

- Indicating: permite selecionar a indicação do estado da área ou dos dispositivos.
- Número da zona/central/laço/endereço: selecione o endereço correspondente ao tipo de indicação.



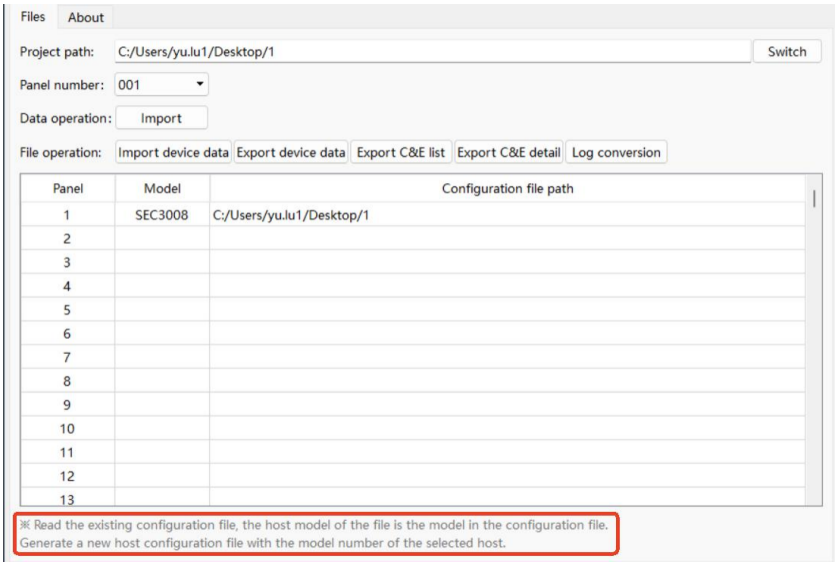
Exemplo de edição com Lamp address = 3, Indicating status = Fire e Zone = 3.



Exemplo de edição com Lamp address = 5 (indicador 5); Fault = falha; Indicating device status = indicação do estado do dispositivo; Panel = central 1; Loop = laço 1; Address = endereço 5.

3.2.5 Operações especiais

3.2.5.1 Importação e exportação de arquivos

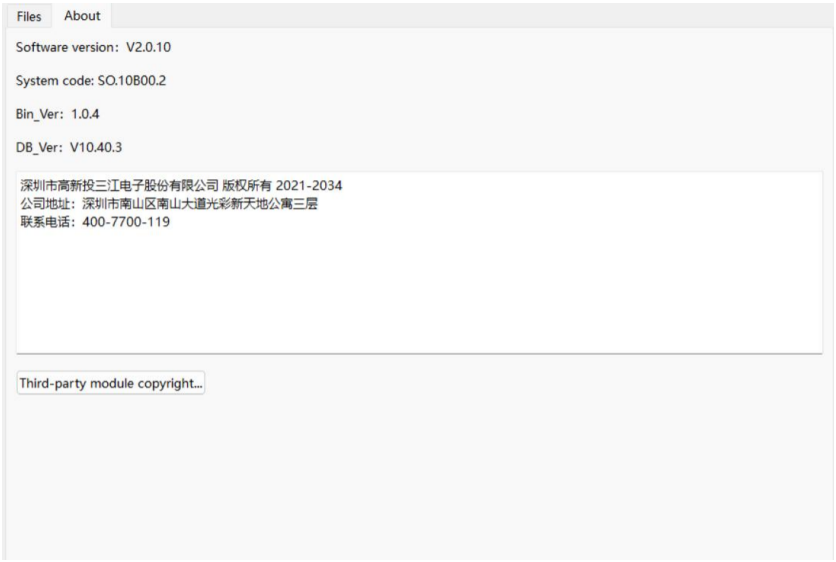


Files = arquivos; Project path = caminho do projeto; Switch = alternar; Panel number = número da central; Data operation = operação de dados; Import = importar; File operation = operação de arquivo; Model = modelo; Configuration file path = caminho do arquivo de configuração. Aviso na tela: ao ler um arquivo de configuração existente, o modelo da central é o modelo contido nesse arquivo; ao gerar um novo arquivo, é utilizado o número do modelo da central selecionada.

- Clique na lista suspensa para alternar o número da central e acessar os arquivos de dados de diferentes centrais. A tabela apresenta o modelo da central e o caminho dos dados correspondentes. A linha dos dados que estão sendo utilizados tem fundo azul.
- Botões de importação e exportação:

Botão	Operação
Import device data	Importa os dados originais dos dispositivos da central.
Export device data	Exporta a tabela de dispositivos da central após a conclusão da configuração.
Export C&E list	Exporta a lista de causa e efeito após a conclusão da configuração dessa central.
Export C&E detail	Exporta uma lista com todos os detalhes de causa e efeito após a conclusão da configuração local.
Log conversion	Converte o registro de operações da central em um arquivo no formato XLS, para facilitar sua consulta.

3.2.5.2 Sobre



About = sobre; Software version = versão do software; System code = código do sistema; Bin_Ver = versão Bin; DB_Ver = versão do banco de dados; Third-party module copyright = direitos autorais dos módulos de terceiros. Texto: Shenzhen HTI Sanjiang Electronics Co., Ltd., todos os direitos reservados, 2021–2034. Endereço: 3/F., Guangcai Xintiandi Mansion, Nanshan Road, Nanshan District, Shenzhen. Telefone: 400-7700-119.

Exibe informações sobre a versão do software PCSetPro e informações relacionadas à empresa.

Anexo

1. Tipo de equipamento e tipo de produto

Tabela de tipos de equipamento. Nota: células vazias indicam que o tipo de dispositivo não existe para este modelo.

ID do tipo	Tipo	Descrição	Código — SEC3004/SEC3008
1	Ion detector	Detector de ionização	IonDet
2	Photodetectors	Detector óptico	OptDet
3	Heat Detector	Detector térmico	HeatDet
4	Infrared detector	Detector de feixe infravermelho	IRDet
5	Composite detector	Detector combinado de fumaça e temperatura	CombDet
6	Interface ions	Detector de ionização convencional	ConvIonD
7	Interface Optoelectronics	Detector óptico convencional	ConvOptD
8	Interface temperature sensing	Detector térmico convencional	ConvHeatD
9	Interface infrared	Detector de feixe infravermelho convencional	ConvIRD
10	Interface Composite	Detector combinado convencional	ConvComD
11	Manual button	Acionador manual	MCP
12	Temperature sensing cable	Cabo térmico	HeatCable
13	Pressure switch	Pressostato	PressSwitch
14	Fire hydrant button	Acionador de hidrante	HydrCP
15	Water flow indication	Indicação de fluxo de água	FlowIndi
16	Gas alarm	Alarme de gás	GasAlarm
17	Single threshold gas	Gás com limiar único	SinThreshGas
18	Temperature detector	Detector de temperatura	TmpDet
19	Current probe	Sonda de corrente	CurrDet
20	AC Voltage Current	Tensão e corrente CA	ACVoltCurr
21	AC Dual Voltage	Duas tensões CA	ACDblVolt
22	5. Single-phase voltage	5. Tensão monofásica	AC5phVolt
23	DC Dual Voltage	Duas tensões CC	DCDblVolt
24	Fire alarm type 1	Tipo de alarme de incêndio 1	AlarmType1
25	Fire Alarm type 2	Tipo de alarme de incêndio 2	AlarmType2
26	Fire alarm type 3	Tipo de alarme de incêndio 3	AlarmType3
27	Fire alarm type 4	Tipo de alarme de incêndio 4	AlarmType4
28	Fire alarm type 5	Tipo de alarme de incêndio 5	AlarmType5
29	Fire alarm type 6	Tipo de alarme de incêndio 6	AlarmType6
30	Double threshold gas	Gás com dois limiares	DblThreshGas

ID do tipo	Tipo	Descrição	Código — SEC3004/SEC3008
31	Combination detector	Detector combinado	ComboDet
32	AC dual voltage single current	Duas tensões CA e uma corrente	ACDblVolCurr
33	801 Controller	Central 801	801Ctr
34	809 Controller	Central 809	809Ctr
35	AC three voltage groups	Três grupos de tensão CA	AC3Volt
36	AC single voltage single current	Uma tensão CA e uma corrente	ACSvSs
37	Dual three-phase three-wire	Duplo trifásico a três fios	Dbl3Ph3W
38	Temperature Sensing Fiber	Fibra sensora de temperatura	TmpSFiber
39	Flame Detector	Detector de chama	FlameDet
40	DC Voltage Current	Tensão e corrente CC	DCVoltCurr
41	Gas spraying	Descarga de gás	GasSprink
42	Gas failure	Falha de gás	GasFault
43	Gas weightlessness	Perda de peso do gás	GasLeak
44	Solenoid valve	Válvula eletromagnética	EM Valve
45	Signal gate valve	Válvula gaveta com sinalização	SigValve
46	Wet alarm valve	Válvula de alarme de sistema molhado	WetAlarmV
47	Smoke exhaust valve	Registro de extração de fumaça	SmkDamper
48	Smoke exhaust fan	Ventilador de extração de fumaça	SmkFan
49	Positive pressure air valve	Válvula de ar de pressão positiva	AirValve
50	Positive pressure fan	Ventilador de pressão positiva	AirFan
51	Air supply valve	Válvula de insuflação	BlowValve
52	Blower	Ventilador de insuflação	Blower
53	Fire damper	Registro corta-fogo	FireDamper
54	Fire Doors	Portas corta-fogo	FireDoor
55	Deluge Valve	Válvula de dilúvio	DelugeVal
56	dynamo	Gerador	Generator
57	Spray pump	Bomba de sprinklers	SprinkPump
58	Pressure regulating pump	Bomba reguladora de pressão	PressPump
59	Fire pump	Bomba de incêndio	FirePump
60	Foam pump	Bomba de espuma	FoamPump
61	Water curtain pump	Bomba de cortina de água	WaterPump
62	Cut off the mains power	Corte da alimentação da rede elétrica	CutPow
63	Elevator emergency landing	Descida de emergência do elevador	LiftDown
64	Roller shutter half down	Cortina de enrolar parcialmente abaixada	RollHalf

ID do tipo	Tipo	Descrição	Código — SEC3004/SEC3008
65	Roller shutter fully down	Cortina de enrolar totalmente abaixada	RollDown
66	air conditioner	Ar-condicionado	Air-con
67	broadcast	Difusão de mensagens de evacuação de emergência por incêndio	BCST
68	Distant Sound	Som distante	AlarmBell
69	Dry powder fire extinguishing	Extinção de incêndio por pó seco	PdrExt
70	Emergency Lighting	Iluminação de emergência de incêndio	EmLight
71	Evacuation Instructions	Indicador de evacuação de incêndio	EvacIndi
72	return	Feedback	Back
73	Sound and light alarm	Sinalizador audiovisual	SoundStro
74	Sound siren	Sinalizador sonoro (sirene)	Sounder
75	Light siren	Sinalizador visual	Strobe
76	Manual button	Botão de comando manual	MCB
77	Broadcast module	Módulo de difusão sonora	BCST-M
78	Manual automatic box	Caixa de comutação manual/automática	MAutoBox
79	Bus display panel	Painel de indicação do barramento	LoopFIP
80	Power Box	Caixa de alimentação	PowBox
81	Deflation indicator light	Indicador luminoso de descarga	GasLed
82	Deflation alarm	Alarme de descarga	GasAlarm
83	Door closers	Fechadores de porta	DoorCloser
84	Electromagnetic door stopper	Retentor eletromagnético de porta	DoorHolder
85	Door magnetic switch	Contato magnético de porta	DoorSensor
86	Normally closed single door	Porta simples normalmente fechada	CloseSglDoor
87	Normally open single door	Porta simples normalmente aberta	OpenSglDoor
88	Normally closed double door	Porta dupla normalmente fechada	CloseDblDoor
89	Normally open double door	Porta dupla normalmente aberta	OpenDblDoor
91	Feedback Type 1	Tipo de feedback 1	FdbkType1
92	Feedback Type 2	Tipo de feedback 2	FdbkType2
93	Feedback Type 3	Tipo de feedback 3	FdbkType3
94	Feedback Type 4	Tipo de feedback 4	FdbkType4
95	Feedback Type 5	Tipo de feedback 5	FdbkType5
96	Feedback Type 6	Tipo de feedback 6	FdbkType6
97	Feedback Type 7	Tipo de feedback 7	FdbkType7
98	Feedback Type 8	Tipo de feedback 8	FdbkType8

ID do tipo	Tipo	Descrição	Código — SEC3004/SEC3008
99	Feedback Type 9	Tipo de feedback 9	FdbkType9
100	Feedback Type 10	Tipo de feedback 10	FdbkType10
101	Feedback Type 11	Tipo de feedback 11	FdbkType11
102	Feedback Type 12	Tipo de feedback 12	FdbkType12
103	Feedback Type 13	Tipo de feedback 13	FdbkType13
104	Feedback Type 14	Tipo de feedback 14	FdbkType14
105	Feedback Type 15	Tipo de feedback 15	FdbkType15
106	Feedback Type 16	Tipo de feedback 16	FdbkType16
109	Start/Stop Button	Botão de iniciar/parar	StartStopBtn
110	HL conversion module	Módulo de conversão HL	RCConvModu
111	Water flow indicator	Indicador de fluxo de água	FlowIndi
112	Area display panel	Painel de indicação de área	ZoneDispP
113	Building display panel	Painel de indicação de edifício	BldgDispP
114	Floor display panel	Painel de indicação de pavimento	FloorDispP
115	Pressure feedback	Feedback de pressão	PresFbk
116	Deflation linkage	Causa e efeito de descarga	OutgasLink
117	Arc fault	Falha por arco elétrico	CKA

Tabela de tipos de produto. Nota: células vazias indicam que o modelo não possui esse tipo de produto.

ID do tipo	Tipo	Descrição	Código — SEC3004/SEC3008
1	Ion detector	Detector de ionização	IonDet
2	Photodetectors	Detector óptico	OptDet
3	Heat Detector	Detector térmico	HeatDet
4	Infrared detector	Detector de feixe infravermelho	IRDet
5	Composite detector	Detector combinado de fumaça e temperatura	CombDet
6	Single threshold gas	Gás com limiar único	SnglThresGas
7	Temperature detector	Detector de temperatura	TmpDet
8	Current probe	Sonda de corrente	CurrDet
9	AC Voltage Current	Tensão e corrente CA	ACVoltCurr
10	AC Dual Voltage	Duas tensões CA	ACDblVolt
11	5. Single-phase voltage	5. Tensão monofásica	AC5phVolt
12	DC Dual Voltage	Duas tensões CC	DCDblVolt
13	DC Voltage Current	Tensão e corrente CC	DCVoltCurr
14	Double threshold gas	Gás com dois limiares	DblThreshGas
15	Combination detector	Detector combinado	ComboDet

ID do tipo	Tipo	Descrição	Código — SEC3004/SEC3008
19	Arc Detector	Detector de arco elétrico	CKADet
37	AC dual voltage single current	Duas tensões CA e uma corrente	ACDblVolCurr
38	AC three voltage groups	Três grupos de tensão CA	AC3Volt
39	AC single voltage single current	Uma tensão CA e uma corrente	ACSvSs
40	Dual three-phase three-wire	Duplo trifásico a três fios	Dbl3Ph3W
51	JS Input Module	Módulo de entrada JS	JSInputM
52	Output Module	Módulo de saída	OutputM
53	Input and output modules	Módulos de entrada e saída	IOModule
54	KZJ_LD	KZJ_LD	KZJ LD
55	JK Input Module	Módulo de entrada JK	JKInputM
56	Manual control button	Botão de comando manual	MCB
57	Manual alarm button	Acionador manual	MCP
58	Fire hydrant button	Acionador de hidrante	HydrCP
59	Sound and light alarm	Sinalizador audiovisual	SoundStrobe
60	Sound siren	Sinalizador sonoro (sirene)	Sounder
61	Light siren	Sinalizador visual	Strobe
62	Input and output broadcast	Entrada e saída de difusão sonora	IO-BCST
63	Manual automatic conversion box	Caixa de comutação manual/automática	MAutoBox
64	Bus display panel	Painel de indicação do barramento	LoopFIP
66	801 Controller	Central 801	801Ctr
67	809 Controller	Central 809	809Ctr
68	Start/Stop Button	Botão de iniciar/parar	StartStopBtn
69	HL conversion module	Módulo de conversão HL	RCConvM
70	Fire display panel	Painel indicador de incêndio	FIP

Histórico de alterações

Campo do histórico	Registro 1
Número	1
Estado	C
Versão	V2.0
Alterações	Criação
Local da alteração	Texto completo
Modificado por	Adria
Data da modificação	2024/12/19
Revisor	–
Data da revisão	–
Aprovador	–
Data da aprovação	–

Estado: C — criar documento; A — adicionar conteúdo; M — modificar conteúdo; D — excluir conteúdo.

Fabricante

SHENZHEN HTI SANJIANG ELECTRONICS CO., LTD.

3/F., Guangcai Xintiandi Mansion, Nanshan Road,
Nanshan District, Shenzhen, Guangdong,
518054, China

Tel.: +86 (755) 86226969
Fax: +86 (755) 86223939

www.sanjiang-security.com

Importador e distribuidor

CASTRO LEITÃO COMÉRCIO SERVIÇOS E IMPORTAÇÃO LTDA.

Rua Oswaldo Cruz, 3490
CEP 60125-151 • Fortaleza – CE

+55 (85) 3264-5425 · +55 (85) 99254-0386
+55 (11) 93062-9308 · +55 (11) 96059-4675

www.braazi.com.br

Documento original em inglês: PCSetPro V2.0 User Manual — histórico de 19/12/2024.