















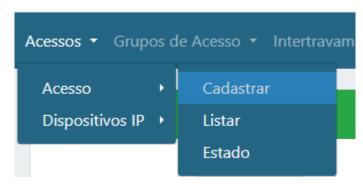


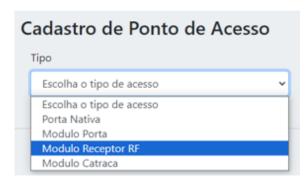
Configuração do Módulo Receptor RF

Este manual descreve a configuração do Módulo Receptor RF no Módulo Acesso Programável. Além das configurações do Módulo Receptor RF, também deve ser feita a ligação da rede RS485 com o Módulo Acesso.

Etapa 1)

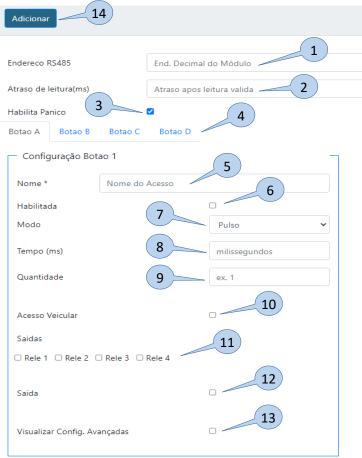
Com o software do Módulo Acesso aberto, clique em Acessos → Acessos -> Cadastrar, selecionar Módulo Receptor RF, conforme imagem abaixo:





Etapa 2)

Logo após, preencha corretamente os campos e (se necessário) use as opções para incrementar as regras destes botões



- Endereço RS485: Depois de definir o endereço binário no dipswitch do Módulo Receptor RF, coloque o mesmo endereço decimal neste campo, a tabela de conversão está no manual do produto;
- 2) Atraso de leitura(ms): Determina o período que não efetuará registros de leitura de qualquer credencial do tipo controle remoto após registrar a primeira vez alguma credencial em milisegundos (1s = 1000ms);
- Habilita Pânico: Habilita recebimento do evento de pânico do controle remoto no Módulo Receptor RF;
- **4) Botão A, B, C e D:** Configuração dos botões do controle remoto para o acionamento dos relés, cada botão é um acesso (porta, portão, cancela, etc);
- 5) Nome: Nome do acesso;
- **6) Habilitada:** Marque para habilitar ou desabilitar esse acesso;
- 7) Modo:
- a. Pulso: O relé aciona pelo período determinado no item 8 e depois volta ao repouso;
- **b. Toggle:** O relé permanece acionado até um novo comando e não é influenciado pelo período determinado no item 8;
- 8) Tempo(ms): Tempo do pulso;
- Quantidade: Quantidade de pulsos que o relé irá acionar com o período especificado no item 8;



















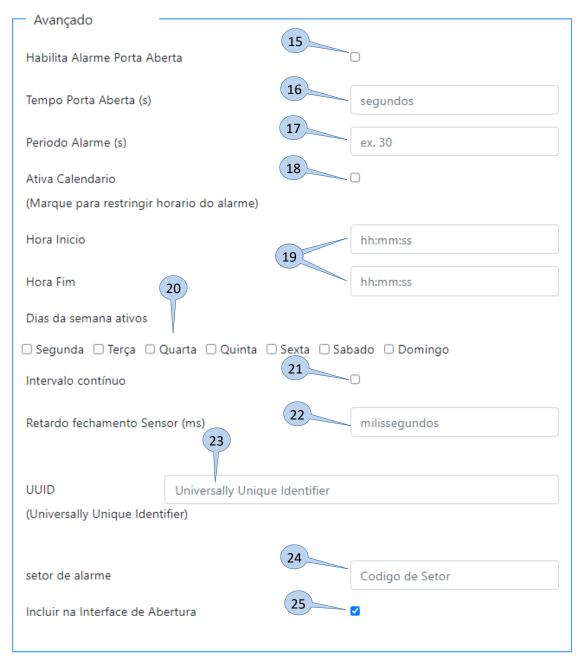




- 10) Acesso Veicular: Selecione esta opção caso o acesso seja para veículos (exibe detalhes do veículo no log de eventos);
- 11) Saídas: Relés associados ao botão que estiver sendo configurado o acesso;
- 12) Saída: Quando habilitada, indica nos logs que o acionamento será de dentro para fora do ambiente, ou seja, registra que botão/acesso é de saída. Por padrão o sistema registra os eventos de controle remoto como entrada;
- 13) Visualizar Config. Avançadas: Abre a aba de configurações avançadas, que está descrito na etapa 3;
- 14) Adicionar: Salva as configurações do módulo receptor RF;

Etapa 3)

Quando a opção Visualizar Config. Avançadas estiver marcada, aparecerá um menu de configurações avançadas para incrementação de regras à este botão;





















- **15) Habilita Alarme Porta Aberta:** Selecionar para habilitar o alarme de porta aberta por tempo, ou seja, enquanto o acesso (porta, portão, cancela) estiver aberto e exceder o tempo limite, dispara um evento de alarme no sistema;
- **16) Tempo porta aberta:** Tempo limite (em segundos) que o acesso poderá permanecer aberto antes do disparo do alarme;
- 17) Período Alarme: Período que o evento de alarme se repete, esse evento irá se repetir até o acesso ser fechado;
- **18) Ativa calendário de alarme:** Habilita o alarme de porta aberta para monitorar o acesso somente nos horários e dias da semana configurados nos itens 19 e 20. Se não habilitar esse item, o alarme de porta aberta é 24h;
- 19) Hora Início / Hora fim: Configuração de intervalo de horário para monitoramento do alarme de porta aberta;
- 20) Dias da semana ativo: Dias da semana em que o alarme de porta aberta será ativado;
- **21)** Intervalo contínuo: Determina um intervalo de horário e dias contínuo para início e fim do período de monitoramento, por exemplo, inicia o monitoramento SEXTA 18:00:00 e finaliza o monitoramento SEGUNDA 08:00:00. Somente nesse período é realizado o monitoramento de alarme de porta aberta, se não habilitar esse item, o monitoramento é intervalado dia a dia e dentro do horário especificado;
- **22) Retardo fechamento Sensor(ms):** Retarda a validação do evento de fechamento do sensor da porta, usado para evitar disparo falso do evento de alarme de porta violada;
- 23) UUID: Identificação universal única do acesso, gerado automaticamente e usada para integração de software;
- 24) Setor de alarme: Campo para vincular o acesso a integração de software de monitoramento de alarmes;
- **25)** Incluir na Interface de leitura: Permite o acionamento do acesso pela interface de portaria do sistema;

Revisão	Data	Versão FW do Modulo Acesso	Motivo
00	07/11/2023	1.23.5	Criação do documento.

Bravas Tecnologia
Porto Alegre – RS – Brasil
www.bravas.ind.br