



DYNAMIC TR CONECTIVIDADE

Sumário

1	CARACTERÍSTICAS GERAIS	3
2	CONFIGURAÇÕES INICIAIS	4
2.1	Ajustes Iniciais.....	4
2.2	Configuração de Fábrica	4
3	FUNCIONALIDADES	5
4	ABERTURAS	6
4.1	Aberturas com Senhas Estáticas	6
4.2	Aberturas com Senhas Estáticas em Dupla Combinação	6
4.3	Aberturas com Senhas Estáticas e Retardo	7
4.4	Aberturas com Senhas Estáticas de Coação	8
5	PENALIZAÇÃO POR SENHAS EQUIVOCADAS	9
6	ALTERAÇÃO DE SENHAS	10
6.1	Alteração de Senhas de Usuários de Nível 1 - Administrador	10
6.2	Alteração de Senhas de Usuários de Nível 2 - Operacional	11
7	ADMINISTRAÇÃO DE USUÁRIOS ESTÁTICOS	12
7.1	Bloquear Usuários Estáticos	12
7.2	Deletar Usuários Estáticos	13
7.3	Cadastrar Usuários Estáticos	15
7.4	Alterar Usuários Estáticos	16
7.5	Inicializar Senha dos Usuários Estáticos.....	18
7.6	Reabilitar Usuários Estáticos.....	19
8	AUDITORIA	20
9	ALTERAR DATA E HORA	22
10	RETARDO E JANELA	23
10.1	Inserir tempo de Retardo e Janela.....	23
10.2	Alterar Tempo de Retardo e Janela	24
11	BLOQUEIO IMEDIATO	26
11.1	Bloqueio Total por Data e Hora	26
11.2	Bloqueio Total por Quantidade de Horas	27
12	ALTERAÇÃO DE TEMPO DOS BLOQUEIOS	28
12.1	Alterar Tempo Máximo Do Bloqueio Total – Por Data e Hora ou Por Quantidade de Horas ..	28
13	BLOQUEIO NOTURNO AUTOMÁTICO	29

14	VOLUME DO BUZZER	30
15	ATIVAR DUPLA COMBINAÇÃO	31
16	TEMPO DE PORTA e TRANCA ABERTA.....	33
17	TEMPO DE ALARME ENTRE PORTAS e TRANCA.....	34
18	PROVA DE SENSORES.....	35
19	MODO PÂNICO	36
19.1	Habilitar Modo de Pânico	36
19.2	Desabilitar Modo de Pânico.....	37
19.3	Ativar Modo de Pânico	38
20	PERÍODO DE VERÃO.....	38
21	ATIVAR OU DESATIVAR ABERTURA DE COAÇÃO	39
22	RETORNA CONFIGURAÇÃO DE FÁBRICA.....	41
23	ATIVAÇÃO RANDÔMICA	42
24	MODO DE ABERTURA	44
25	ABERTURA RANDÔMICA.....	48
26	CÓDIGO DE FECHAMENTO	49
27	SINCRONISMO DE CÓDIGO.....	50
28	DESATIVAÇÃO RANDÔMICA	51
29	APAGA SISTEMA RANDÔMICO	52
30	CONFIGURAÇÃO DA REDE	54
30.1	Habilitar as Programações de Rede	54
30.2	Cadastro do Endereço IP	55
30.3	Porta de Comunicação.....	56
30.4	Cadastro da Máscara da Sub-Rede	57
30.5	Cadastro da Gateway Padrão.....	58
31	CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	60

1 CARACTERÍSTICAS GERAIS

As características gerais da fechadura eletrônica **Smartgard Dynamic TR V:3.0 C e CONECTIVIDADE**, são:

- ✓ ATÉ 03 USUÁRIOS COM NÍVEL 1 - ADMINISTRATIVO;
- ✓ ATÉ 10 USUÁRIOS COM NÍVEL 2 - OPERACIONAL;
- ✓ USUÁRIO DE NÍVEL 1 GERENCIANDO USUÁRIOS ESTÁTICOS (CADASTRA/BLOQUEIA /ALTERA/DELETA/INICIALIZA SENHA/REABILITA USUÁRIO);
- ✓ USUÁRIOS ESTÁTICOS COM PREFIXO E SB/NÍVEL/ NÚMERO USUÁRIO/MATRÍCULA;
- ✓ POSSIBILIDADE DE DUPLA COMBINAÇÃO;
- ✓ SENHAS RANDÔMICAS COM CÓDIGO DE FECHAMENTO (SENSORES DE PORTA E FERROLHOS);
- ✓ BLOQUEIO PROGRAMÁVEL POR DATA E HORA;
- ✓ PERÍODO DE VERÃO;
- ✓ BLOQUEIO NOTURNO AUTOMÁTICO (padrão de fábrica, das 20hs às 8.00hs - Configurável pelo Usuário Nível 1);
- ✓ MODO PÂNICO;
- ✓ (três) MODOS DE ABERTURA;
- ✓ ATIVA / DESATIVA COAÇÃO;
- ✓ SENSORES DE PORTA E FERROLHOS INDEPENDENTES;
- ✓ TEMPO DE RETARDO DE 0 À 99MIN E TEMPO DE JANELA DE 0 À 19MIN; BIP SONORO 1 MINUTO ANTES DA JANELA, E DURANTE A JANELA BIP 1 SEGUNDO A CADA 15 SEGUNDOS;
- ✓ ALARME DE PORTA e TRANCA ABERTA PROGRAMÁVEL ENTRE 10 E 59 MINUTOS (BIPANDO 1 SEGUNDO a CADA 15 SEGUNDOS);
- ✓ TEMPO DE PORTA e TRANCA ABERTA PROGRAMÁVEL ENTRE 10 E 59 MINUTOS (BIPANDO 1 SEGUNDO a CADA 15 SEGUNDOS);
- ✓ RETORNA CONFIGURAÇÃO DE FÁBRICA EM DUPLA COMBINAÇÃO PELO USUÁRIO NÍVEL 1 E USUÁRIO NÍVEL 2 (Reinicializa para as condições de fábrica);
- ✓ AJUSTE DE VOLUME SONORO DE BIP (BUZZER);
- ✓ MÓDULO LÓGICO COM DISPLAY BACKLIGHT E INCLINAÇÃO DE 15°;
- ✓ FECHADURA SWINGBOLT;
- ✓ BLOQUEIO À DISTÂNCIA (PLACA ADICIONAL);
- ✓ SINAL DE ALARME SILENCIOSO (PLACA ADICIONAL);
- ✓ PENALIZAÇÃO POR 4 SENHAS EQUIVOCADAS COM 30 MINUTOS POR USUÁRIO;
- ✓ AUDITORIA EM TEMPO REAL DOS ÚLTIMOS 2.024 EVENTOS COM DATA E HORA;
- ✓ **PLACA CONECTIVIDADE TCP/IP QUE PERMITE REALIZAR, VERIFICAR OU MONITORAR FUNÇÕES REMOTAMENTE**

2 CONFIGURAÇÕES INICIAIS

Antes de utilizar a fechadura, leia atentamente as instruções contidas neste manual. A realização dos ajustes iniciais é importante para o bom funcionamento do produto.

2.1 Ajustes Iniciais

Após a instalação da(s) fechadura(s) e conexão das baterias, ajustar a data e hora da(s) fechadura(s) e verificar os sensores de porta e ferrolhos. (Verificar os itens 10 e 19, deste manual, para realizar esses procedimentos).

A versão da fechadura pode ser consultada acessando as funções dos usuários ADMINISTRATIVO ou OPERADOR. Ao ingressar na tela de funções destes usuários será exibida no display da fechadura uma tela conforme mostra a figura abaixo.

A blue rectangular box with white text. The text reads "SMARTDYNAMIC *" on the top line and "TR V:3.0 C" on the bottom line.

SMARTDYNAMIC *
TR V:3.0 C

2.2 Configuração de Fábrica

A fechadura possui configuração de fábrica com dois usuários estáticos sendo um (Usuário número "1") Usuários Estático de Nível 1 – Administrador com senha de 6 (seis) dígitos "123456" e matrícula de 8 (oito) dígitos "99999999" e outro (Usuário número "4") Usuários Estático de Nível 2 – Operacional com senha de 6 (seis) dígitos "444444" e matrícula de 8 (oito) dígitos "44444444".

Pref. SQ. [0-0-0-0-0-0]
DUPLA COMBINAÇÃO [DESATIVADO]
USUÁRIOS [TT _ T T T T T _____]
BLOQUEIO NOTURNO [INI:20 FIN:08]
ABERTURA COACAO [NÃO]
PERIODO DE VERAO [SEM DATA PRÉ-DEFINIDA]
TEMPO MAXIMO DE [120] HORAS
MODO DE PANICO [DESABILITADO]
RETARDO / JANELA [00MIN / 00 MIN]
TEMPO DE PORTA E TRANCA ABERTA [10]
TEMPO DE ALARME PORTA E TRANCA [10]
VOLUME DO BUZZER [050]

Para maior segurança a fechadura irá forçar que o usuário realize a troca de senha.

3 FUNCIONALIDADES

A seguir as funcionalidades de cada usuário na fechadura:

Funções do Usuário Nível 1 - Administrador:

- ✓ *Verificar versão da fechadura;*
- ✓ *Cadastra Prefixo da Agencia (PREF/SB);*
- ✓ *Habilita Dupla Combinação;*
- ✓ *Gerencia Usuários Estáticos de Nível 1 e Nível 2 (Cadastra / Altera / Bloqueia / Deleta / Inicializa Senha / Reabilita Senha);*
- ✓ *Auditoria Imprimir;*
- ✓ *Alterar Data e hora;*
- ✓ *Altera o Tempo Máximo do Bloqueio Programável;*
- ✓ *Altera o Bloqueio Noturno Automático;*
- ✓ *Altera o Tempo de Porta e Tranca Aberta (aviso sonoro);*
- ✓ *Altera o Tempo de Alarme de Porta e Tranca Aberta;*
- ✓ *Ativa Senha de Coação;*
- ✓ *Ativa / Desativa Modo de Pânico;*
- ✓ *Altera Tempo de Retardo e Janela;*
- ✓ *Altera o Período de Verão;*
- ✓ *Verificação dos Sensores;*
- ✓ *Ativação / Desativação randômica;*
- ✓ *Altera o Volume do Buzzer;*
- ✓ *Apaga Sistema Randômico (Realiza juntamente com o Usuário Nível 2 - Operacional);*
- ✓ *Retorna Configuração de Fábrica (Realiza juntamente com o Usuário Nível 2 - Operacional);*
- ✓ *Alteração de senha;*
- ✓ *Realiza o Bloqueio Programável por Data e Hora ou Tempo;*
- ✓ *Habilita e Realiza as Configurações de Rede para a Placa Conectividade;*
- ✓ *Realiza Abertura;*
- ✓ *Realiza Abertura com Senha de Coação;*
- ✓ *Realiza Abertura com Senha de Retardo;*
- ✓ *Realiza Abertura em Dupla Combinação;*


Funções do Usuário Nível 2 - Operacional:

- ✓ *Verificar versão da fechadura;*
- ✓ *Ativa Modo de Pânico;*
- ✓ *Retorna Configuração de Fábrica (realiza juntamente com o Usuário Nível 1 - Administrador);*
- ✓ *Apaga Sistema Randômico (Realiza juntamente com o Usuário Nível 1 - Administrador);*
- ✓ *Alteração de senha;*
- ✓ *Realiza o Bloqueio Programável por Data e Hora ou Tempo;*
- ✓ *Realiza Abertura;*
- ✓ *Realiza Abertura com Senha de Coação;*
- ✓ *Realiza Abertura com Senha de Retardo;*
- ✓ *Realiza Abertura em Dupla Combinação;*

4 ABERTURAS

4.1 Aberturas com Senhas Estáticas

As aberturas com senhas estáticas são feitas através dos usuários estáticos tanto de Nível 1 – Administrador como de Nível 2 - Operacional.

Se durante a digitação o usuário errar algum dígito, basta apertar a tecla  para cancelar e digitar novamente.

Realize o procedimento a seguir:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) **APERTE A TECLA  E DIGITE O NÚMERO DO USUÁRIO (ID);**

USUARIO []
1ºSENHA []

- 3) **SERÁ SOLICITADA A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO;**

USUARIO []
1ºSENHA [XXXXXX]


- 4) **SE A SENHA ESTIVER CORRETA APARECERÁ A MENSAGEM DE ABRE JUNTAMENTE COM O CONTADOR REGRESSIVO DE 6 A 1 SEGUNDO. (REFERENTE AO TEMPO DE SOLENÓIDE RECUADO);**

ABRE 6/
08/06/2018 09:15

Após a mensagem de abertura, o usuário possui 6 segundos para girar o mecanismo e realizar a abertura do cofre. Caso passe o tempo de 6 segundos refazer o procedimento acima.

4.2 Aberturas com Senhas Estáticas em Dupla Combinação

As aberturas com senhas estáticas em dupla combinação são feitas através de dois usuários estáticos em conjunto, entrando um usuário com uma senha e outro usuário em seguida com outra senha, podendo ser dois usuários de qualquer nível.

Se durante a digitação o usuário errar algum dígito, basta apertar a tecla  para cancelar e digitar novamente.

Realize o procedimento a seguir:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

2) **APERTE A TECLA  E DIGITE O NÚMERO DO USUÁRIO (ID);**

**USUARIO [01]
1ºSENHA []**

3) **SERÁ SOLICITADA A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO;**

**USUARIO [01]
1ºSENHA [XXXXXX]**

4) **CASO A SENHA ESTEJA CORRETA, UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;**

SENHA - ACEITA

5) **DIGITE O NÚMERO ID DE OUTRO USUÁRIO;**

**USUARIO [04]
2ºSENHA []**

6) **DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO;**

**USUARIO [04]
2ºSENHA [XXXXXX]**

7) **SE AS SENHAS ESTIVEREM CORRETAS APARECERÁ A MENSAGEM DE “ABRE” JUNTAMENTE COM O CONTADOR REGRESSIVO DE 6 A 1 SEGUNDO (REFERENTE AO TEMPO DE SOLENÓIDE RECUADO);**

**ABRE 6/
08/06/2018 09:15**

Após a mensagem de abertura, o usuário possui 6 segundos para girar o mecanismo e realizar a abertura do cofre. Caso passe o tempo de 6 segundos refazerem o procedimento acima.



4.3 Aberturas com Senhas Estáticas e Retardo

As aberturas com senhas estáticas com tempo de retardo são feitas através dos usuários estáticos tanto de Nível 1 – Administrador como de Nível 2 – Operacional, sendo possível a abertura após a contagem do tempo de retardo e ingressando novamente o número do usuário e a senha para realizar a abertura.

Realize o procedimento a seguir:

1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

**SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15**

2) APERTE A TECLA  E DIGITE O NÚMERO DO USUÁRIO (ID);	USUARIO [04] 1ºSENHA []
3) APÓS VALIDAR A BIOMETRIA, SERÁ SOLICITADA A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO;	USUARIO [04] 1ºSENHA [XXXXXX]
4) CASO A SENHA ESTEJA CORRETA A CONTAGEM DO TEMPO DE RETARDO SERÁ INICIADO;	RETARDADOR
5) A FECHADURA ENTRARÁ EM POWER DOWN E AO TÉRMINO DO TEMPO DE RETARDO ELA IRÁ “ACENDER SOZINHA” INICIANDO A CONTAGEM DO TEMPO DE JANELA;	JANELA
6) SURGIRÁ A TELA INICIAL NOVAMENTE;	SMARTDYNAMIC 08/06/2018 09:15
7) APERTE A TECLA  E DIGITE O NÚMERO DO USUÁRIO (ID);	USUARIO [04] 1ºSENHA []
8) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO;	USUARIO [04] 1ºSENHA [XXXXXX]
9) SE A SENHA ESTIVER CORRETA APARECERÁ A MENSAGEM DE ABRE JUNTAMENTE COM O CONTADOR REGRESSIVO DE 6 A 1 SEGUNDO (REFERENTE AO TEMPO DE SOLENÓIDE RECUADO);	ABRE 6/ 08/06/2018 09:17

Obs.: Power Down é quando a fechadura entra em repouso para economia de bateria, apagando o visor.

4.4 Aberturas com Senhas Estáticas de Coação

As aberturas com senhas estáticas de coação são feitas através dos usuários estáticos tanto de Nível 1 – Administrador como de Nível 2 – Operacional sendo necessário no último dígito da senha acrescentar ou diminuir um número. Como por exemplo, caso a senha seja 222222, ingressar com 222221 ou 222223.

Ao ingressar com essa senha a fechadura aceitará a senha e informará para abrir, nesse instante emitirá um sinal de alarme silencioso para a central. Para esse procedimento é necessário possuir a placa de alarme e uma central de monitoramento para receber esse sinal. A opção de coação deve estar habilitada (verificar item 23, deste manual).

Realize o procedimento a seguir:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) **APERTE A TECLA  E DIGITE O NÚMERO DO USUÁRIO (ID);**

USUARIO [01]
1ºSENHA []

- 4) **DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO, SENDO QUE NO ÚLTIMO DÍGITO SOME OU SUBTRAIA UM NUMERAL.**

EXEMPLO: A SENHA É 222222, DIGITE 222221 OU 222223.

USUARIO [01]
1ºSENHA [XXXXXX]

- 5) **SE A SENHA ESTIVER CORRETA APARECERÁ A MENSAGEM DE “ABRE” JUNTAMENTE COM O CONTADOR REGRESSIVO DE 6 A 1 SEGUNDO (REFERENTE AO TEMPO DE SOLENÓIDE RECUADO);**

ABRE 6/
08/06/2018 09:15

Obs: Um sinal silencioso de alarme será enviado para sua central de alarme. Válido apenas quando estiver instalada a placa de alarme e houver uma central de monitoramento de alarme.

5 PENALIZAÇÃO POR SENHAS EQUIVOCADAS

A Penalização nessa versão de fechadura é por Usuário. Após 4(quatro) tentativas de acesso à fechadura com senhas equivocadas, esse usuário ficará penalizado por 30(trinta) minutos e após esse tempo terá mais 2(duas) tentativas e caso continue errando, penalizará mais 5(cinco) minutos e assim consecutivamente até ingressar com uma senha válida. **A fechadura poderá ser acessada por outro usuário que não esteja penalizado. O usuário de Nível 1 – Administrador pode verificar na tela de gerenciamento dos usuários qual está penalizado, haverá a letra “P” na posição do mesmo.**

USUARIOS *
A-----P-----

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER VERIFICADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

6 ALTERAÇÃO DE SENHAS

6.1 Alteração de Senhas de Usuários de Nível 1 - Administrador

Esse procedimento se aplica aos usuários estáticos de Nível 1 - Administrador. A alteração de senha do Usuário Estático é realizada pelo próprio usuário detentor da senha atual. **Este procedimento pode ser realizado com a porta e ferrolhos fechados ou abertos.**

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) **APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;**

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) **DIGITE O NÚMERO (ID) DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;**




ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) **INGRESSE COM A SENHA DO USUÁRIO COM 6 DÍGITOS;**

ADMINIST. [01]
SENHA: X-X-X-X-X-X

- 5) **SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC *
TR V:3.0 C

- 6) **NAVEGUE COM A TECLA  OU  ATÉ SURGIR NA TELA A MENSAGEM DE TROCAR A SENHA ATUAL, EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;**

TROCAR A SENHA
ATUAL *

- 7) **DIGITE A NOVA SENHA DO USUÁRIO E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;**

SENHA NOVA*
X-X-X-X-X-X

8) CONFIRME A NOVA SENHA DIGITANDO NOVAMENTE E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

CONFIRME SENHA *
X-X-X-X-X-X

9) APÓS O CADASTRO COM SUCESSO, UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;

SENHA - ACEITA

ATENÇÃO: Caso apareça código inválido, refazer o processo.

6.2 Alteração de Senhas de Usuários de Nível 2 - Operacional

Esse procedimento se aplica aos usuários estáticos de Nível 2 - Operacional. A alteração de senha do Usuário Estático é realizada pelo próprio usuário detentor da senha atual. **Este procedimento pode ser realizado com a porta e ferrolhos fechados ou abertos.**

✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO OPERADOR;

OPERADOR []
SENHA []

3) DIGITE O NÚMERO (ID) DO USUARIO DE NÍVEL 2 – OPERACIONAL C/ 2 DÍGITOS;




OPERADOR [04]
SENHA []

4) INGRESSE COM A SENHA DO USUÁRIO COM 6 DÍGITOS;

OPERADOR [04]
SENHA: X-X-X-X-X-X

5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;


SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

6) NAVEGUE COM A TECLA  OU  ATÉ A OPÇÃO “TROCAR A SENHA ATUAL”, E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

TROCAR A SENHA
ATUAL *

7) DIGITE A NOVA SENHA DO USUÁRIO
E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

SENHA NOVA*
X-X-X-X-X-X

8) CONFIRME A NOVA SENHA DIGITANDO-A
NOVAMENTE E EM SEGUIDA APERTE
A TECLA  ;

CONFIRME SENHA*
X-X-X-X-X-X

9) APÓS O CADASTRO COM SUCESSO, UMA
MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA
NO DISPLAY DA FECHADURA;

SENHA - ACEITA

ATENÇÃO: Caso apareça código inválido, refazer o processo.

7 ADMINISTRAÇÃO DE USUÁRIOS ESTÁTICOS

7.1 Bloquear Usuários Estáticos

O bloqueio de Usuários Estáticos de Nível 1 – Administrador e Nível 2 - Operacional, é realizado pelo usuário de Nível 1 - Administrador. Não é possível o usuário bloquear a si mesmo. **Este procedimento pode ser realizado SOMENTE com a porta e ferrolhos abertos.**

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A
FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS
FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;

ADMINIST. []
SENHA []

3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 –
ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;

ADMINIST. []
SENHA []

4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;


ADMINIST. [01]
SENHA: X-X-X-X-X-X

5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO DE “DEL/HAB USUÁRIO”.
APERTE A TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES;

DEL/HAB USUARIO *
A-A-A---A-----

7) DIGITE O NÚMERO DO USUÁRIO QUE DESEJA
BLOQUEAR E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

NR. USUARIO [05]*
A-A-A---A-----

8) APERTE A TECLA  ATÉ A OPÇÃO DE “**BLOQUEAR**
USUÁRIO” E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

BLOQUEAR USUARIO
TECLE ENTER (*)

9) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;

USUARIO [05]
BLOQUEADO TEMP.

Na tela abaixo, o usuário será representado pela letra “B”, informando que este usuário foi bloqueado temporariamente.

USUARIOS []
A-A-B---A-----

7.2 Deletar Usuários Estáticos

Essa função serve para deletar os Usuários Estáticos de Nível 1 – Administrador e Nível 2 - Operacional, é realizada pelo usuário de Nível 1 - Administrador. Não é possível o usuário deletar a si mesmo. **Usuários bloqueados ou penalizados podem ser deletados. Este procedimento pode ser realizado SOMENTE com a porta e ferrolhos abertos.**

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;

ADMINIST. []
SENHA []

3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;

ADMINIST. []
SENHA []

4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;

ADMINIST. [01]
SENHA : X-X-X-X-X-X

5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;



SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ SURGIR A OPÇÃO DE “DEL/HAB USUÁRIO”.
APERTE A TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES;

DEL/HAB USUARIO *
A-A-A---A-----

7) DIGITE O NÚMERO DO USUÁRIO QUE DESEJA DELETAR E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

NR. USUARIO [05]*
A-A-A---A-----

8) NAVEGUE COM A TECLA  , ATÉ SURGIR A OPÇÃO PARA “DELETAR USUÁRIO” E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

DELETAR USUARIO
TECLE ENTER (*)

9) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;

USUARIO [05]
DELETADO

Na tela abaixo, o usuário deletado será representado por um traço “-”, informando que esta posição está livre e pode ser usada para realizar o cadastrado de um novo usuário.

USUARIOS []
A-A- - - - A-----


7.3 Cadastrar Usuários Estáticos

A função de cadastrar os Usuários Estáticos de Nível 1 – Administrador e Nível 2 - Operacional é realizada pelo usuário de Nível 1 - Administrador. Não é possível o usuário cadastrar a si mesmo. **Somente usuários liberados (com traço -) podem ser cadastrados. Este procedimento pode ser realizado SOMENTE com a porta e ferrolhos abertos.**

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;	
2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;	
3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;	
4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;	
5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;	
6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU  ATÉ A OPÇÃO DE “DEL/HAB USUÁRIO”. APERTE A TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES;	
7) DIGITE O NÚMERO DO USUÁRIO QUE DESEJA CADASTRAR;	
8) SURGIRÁ A TELA PARA INFORMAR O NÚMERO DE <u>MATRÍCULA</u> DO USUÁRIO COM 8 DÍGITOS E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;	

9) SURGIRÁ A TELA PARA INFORMAR O PREFIXO/AGÊNCIA DO USUÁRIO COM 6 DÍGITOS E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;


PREF. SB. US.:06
[X -X- X- X- X- X] *

10) INFORME O NÍVEL DESSE USUÁRIO COM 1 DÍGITO.


- USUÁRIOS 1,2,3 SÃO DO NÍVEL 1;
- USUÁRIOS DE 4 A 13 SÃO DO NÍVEL 2;

EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

NIVEL DO USUARIO
[2] *

11) DIGITE UMA SENHA PARA ESTE USUÁRIO E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

SENHA NOVA*
X-X-X-X-X-X

12) CONFIRME A SENHA DIGITANDO-A NOVAMENTE E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

CONFIRME SENHA*
X-X-X-X-X-X

13) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;

USUARIO
CADASTRADO

OBS – Na tela abaixo, o usuário será representado pela letra “T”, informando que este usuário foi cadastrado, porém é temporário porque necessita alterar a sua senha em seu primeiro acesso.

USUARIOS []
A-A--T--A-----

7.4 Alterar Usuários Estáticos

A função de alterar o número dos Usuários Estáticos de Nível 1 – Administrador e Nível 2 – Operacional é realizada pelo usuário de Nível 1 - Administrador. Não é possível o usuário alterar a si mesmo. Não é possível utilizar como novo usuário, usuários com status de temporário, bloqueados ou ativos. **Este procedimento pode ser realizado SOMENTE com a porta e ferrolhos abertos.**

Realize o procedimento a seguir:

1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES

ADMINIST. []
SENHA []

DO ADMINISTRADOR;

- 3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;

ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;

ADMINIST. [01]
SENHA : X-X-X-X-X-X

- 5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;




SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

- 6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO DE “DEL/HAB USUÁRIO” E EM SEGUIDA
APERTE A TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES;


DEL/HAB USUARIO *
A-A-A---A-----

- 7) DIGITE O NÚMERO DO USUÁRIO QUE DESEJA **ALTERAR**;

NR. USUARIO [06]*
A-A-A---A-----

- 8) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO DE “ALTERAR NÚMERO”
E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

ALTERAR NUMERO
TECLE ENTER (*)

- 9) INFORME O NOVO NÚMERO DESSE USUÁRIO COM 2 DÍGITOS E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

NOVO NUMERO [10]
*

- 10) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA.

USUARIO [06]
ALTERADO P/ [10]

OBS – Na tela abaixo, o usuário será representado por um traço (-) no número antigo do usuário e na nova posição aparecerá a letra “A” indicando que o mesmo já está ativo. **SOMENTE É POSSÍVEL ALTERAR USUÁRIOS DO MESMO NÍVEL.**

USUARIOS []
A-A-----A-A---

7.5 Inicializar Senha dos Usuários Estáticos

A função de inicializar a senha dos Usuários Estáticos de Nível 1 – Administrador e Nível 2 – Operacional é realizada pelo usuário de Nível 1 - Administrador. Não é possível o usuário inicializar a sua própria senha. **Este procedimento pode ser realizado SOMENTE com a porta e ferrolhos abertos.**

Realize o procedimento a seguir:

1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;	
2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;	
3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;	
4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;	
5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;	
6) NAVEGUE COM A TECLA  OU  ATÉ A OPÇÃO DE “DEL/HAB USUÁRIO” E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;	
7) DIGITE O NÚMERO DO USUÁRIO QUE DESEJA INICIALIZAR A SENHA;	
8) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU  ATÉ A OPÇÃO DE “INICIALIZAR A SENHA” E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;	
9) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ	

EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;

OBS – O status do usuário ficará com temporário, mas a biometria continuará a mesma no qual ele se encontrava.

AS SENHAS QUE OS USUÁRIOS TERÃO A PARTIR DE SUA INICIALIZAÇÃO DE SENHA:

- ✓ USUARIO 01 – SENHA: 010101
- ✓ USUARIO 02 – SENHA: 020202
- ✓ USUARIO 03 – SENHA: 030303
- ✓ USUARIO 04 – SENHA: 040404
- ✓ USUARIO 05 – SENHA: 050505
- ✓ USUARIO 06 – SENHA: 060606
- ✓ USUARIO 07 – SENHA: 070707
- ✓ USUARIO 08 – SENHA: 080808
- ✓ USUARIO 09 – SENHA: 090909
- ✓ USUARIO 10 – SENHA: 101010
- ✓ USUARIO 11 – SENHA: 111111
- ✓ USUARIO 12 – SENHA: 121212
- ✓ USUARIO 13 – SENHA: 131313

7.6 Reabilitar Usuários Estáticos

A função de reabilitar os Usuários Estáticos de Nível 1 – Administrador e Nível 2 - Operacional é realizada pelo usuário de Nível 1 - Administrador. Não é possível o usuário reabilitar a si mesmo. Somente é possível reabilitar usuários que estejam bloqueados. Este procedimento pode ser realizado SOMENTE com a porta e ferrolhos abertos.

- ✓ ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).

Realize o procedimento a seguir:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) **APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;**

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) **DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;**

ADMINIST. [01]
SENHA []

ADMINIST. [01]

4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;

5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;

SMARTDYNAMIC *
TR - BIO V:3.0 C

6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO DE “DEL/HAB USUÁRIO” E EM SEGUIDA
APERTE A TECLA  ;

DEL/HAB USUARIO *
A-A-A---A---B-

7) DIGITE O NÚMERO DO USUÁRIO QUE DESEJA REABILITAR;

NR. USUARIO [12]*
A-A-A---A-----

8) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO DE “REABILITAR USUARIO” E EM
APERTE A TECLA  ;

RE-HABIL USUARIO
TECLE ENTER (*)

9) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;

USUARIO [12]
REINSTALADO

OBS – Na tela abaixo o usuário que anteriormente estava com um **B** de bloqueado agora estará com um **T** de temporário.

USUARIOS []
A-A-----A---T-

8 AUDITORIA

Nessa função, é possível realizar a auditoria da fechadura pelos usuários de Nível 1 - Administrador.

A auditoria poderá ser dos últimos 2.024 eventos. Os últimos 2.024 eventos nunca serão apagados, mesmo que realize o procedimento de retorna configuração de fábrica.

Para leitura dos eventos coletados na auditoria da fechadura é necessário o software de SGS 85.1 ou superior instalado no PC. A coleta da auditoria deve ser efetuada através de um pendrive (formatado como FAT32) e depois a transferência para o PC no software SGS 8.5.1 ou superior. **Este procedimento pode ser realizado com a porta e ferrolhos abertos ou fechados.**

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

CONECTE O PENDRIVE NA SAÍDA USB DO MÓDULO



- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) **APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;**

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) **DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;**

ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) **DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;**

ADMINIST. [01]
SENHA : X-X-X-X-X-X

- 5) **SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

- 6) **NAVEGUE COM AS TECLAS  OU  ATÉ A OPÇÃO “LOG. DE AUDITORIA” E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;**

LOG. AUDITORIA
TECLE (*) IMPRIMI*

- 7) **UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;**

IMPRIMINDO

ARQUIVO GRAVADO

- 8) AO FINAL DA COLETA UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;

9 ALTERAR DATA E HORA

Nessa função, é possível alterar a data e hora da fechadura pelos usuários de Nível 1 - Administrador.

É necessário alterar a data e hora da fechadura ao ligar pela primeira vez. Somente será possível a alteração de data e hora fora do tempo programado de fechamento e desativada do sistema randômico.

Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) **APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;**

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) **DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;**




ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) **DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;**


ADMINIST. [01]
SENHA : X-X-X-X-X-X

- 5) **SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

- 6) **NAVEGUE COM AS TECLAS  OU  ATÉ A OPÇÃO “DATA E HORA” E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;**

DATA E HORA
08/06/2018 09:15 *

- 7) ALTERE A DATA E A HORA DA FECHADURA E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

DATA E HORA
10/06/2018 11:25*

- 8) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;

DATA E HORA
AJUSTADA

10 RETARDO E JANELA

10.1 Inserir tempo de Retardo e Janela

Nessa função, é possível alterar o tempo de retardo e janela pelos usuários de Nível 1 - Administrador. O tempo de retardo mínimo que pode ser programado é de 00(zero) minutos e o tempo máximo de 99(noventa e nove) minutos. Para o tempo de janela o mínimo é de 00(zero) minutos e o máximo de 19(dezenove) minutos. **Este procedimento pode ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.**

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;

ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;

ADMINIST. [01]
SENHA : X-X-X-X-X-X

- 5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

- 6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 

RETARDO 00*min

ATÉ A OPÇÃO **“RETARDO E ABERTURA”** E EM
SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

7) ALTERE O TEMPO DE RETARDO E ABERTURA E EM
SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

RETARDO 15*min
ABERTURA 05 min

8) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ
EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;

PROGRAMAÇÃO OK

10.2 Alterar Tempo de Retardo e Janela

Nessa função, é possível retirar o tempo de retardo e janela pelos usuários de Nível 1 - Administrador. **Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.**

Lembrando que o tempo de retardo mínimo que pode ser programado é de 00(zero) minutos e o tempo máximo de 99(noventa e nove) minutos e o tempo de janela mínimo é de 00(zero) minutos e o tempo máximo de 19(dezenove) minutos.

O TEMPO DE RETARDO E JANELA PODERÁ SER ALTERADO SOMENTE DURANTE O TEMPO DE JANELA.

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A
FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

2) APERTE A TECLA  PARA APARECER A
TELA DE ABERTURA, DIGITE O NÚMERO DO USUÁRIO;

USUARIO [04]
1ºSENHA []

3) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO;

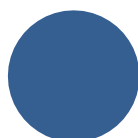
USUARIO [04]
1ºSENHA [XXXXXX]

4) CASO A SENHA ESTEJA CORRETA A CONTAGEM DO
TEMPO DE RETARDO SERÁ INICIADO;

RETARDADOR

5) A FECHADURA ENTRARÁ EM **“POWER DOWN”** E AO

JANELA



TÉRMINO DO TEMPO DE RETARDO ELA IRÁ “ACENDER SOZINHA” INICIANDO A CONTAGEM DO TEMPO DE JANELA;

6) SURGIRÁ A TELA INICIAL NOVAMENTE;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

7) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;

ADMINIST. []
SENHA []

8) DIGITE O NÚMERO DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;

ADMINIST. [01]
SENHA []

9) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;

ADMINIST. [01]
SENHA : X-X-X-X-X-X

10) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

11) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO DE “RETARDO E ABERTURA” E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

RETARDO 15*min
ABERTURA 05 min

12) ALTERE O TEMPO DE RETARDO E ABERTURA E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

RETARDO 30*min
ABERTURA 05 min

13) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;

PROGRAMAÇÃO OK

11 BLOQUEIO IMEDIATO

11.1 Bloqueio Total por Data e Hora

Nessa função é possível programar o **BLOQUEIO PROGRAMÁVEL POR DATA E HORA** através dos usuários estáticos tanto de Nível 1 – Administrador como de Nível 2 – Operacional. Durante o fechamento imediato a fechadura ficará bloqueada da data atual até a data e hora programadas no Bloqueio Programável para abertura, não sendo possível o acesso por nenhuma senha e nenhum usuário.

O tempo mínimo que pode ser programada na fechadura é de 01 (uma) hora e o máximo é de 240 (duzentos e quarenta) horas (verificar item 13 deste manual).

É necessário estar com a porta e ferrolho do cofre fechados para realizar esse procedimento.

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA e VERIFICADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir para ingressar informando até **qual data e hora** a fechadura ficará bloqueada:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) **APERTE TECLA  PARA ACESSAR A FUNÇÃO DO BLOQUEIO;**


BLOQUEIO []
SENHA []

- 3) **DIGITE O NÚMERO DO USUARIO C/ 2 DÍGITOS;**


BLOQUEIO [04]
SENHA []

- 5) **DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 (ADMINISTRADOR) OU DE NÍVEL 2 (OPERADOR);**

USUARIO [04]
SENHA : X-X-X-X-X-X

- 6) **SURGIRÁ A TELA DO BLOQUEIO TOTAL POR DATA E HORA, EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;**

BLOQUEAR ATE *
08/06/2018 09:15

- 7) **INSIRA AS INFORMAÇÕES PARA ATÉ QUAL DATA E HORA DESEJA MANTER A FECHADURA BLOQUEADA COM O DIA/MÊS/ANO HORA E MINUTO, EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;**

BLOQUEAR ATE *
10/06/2018 10:00

- 8) SURGIRÁ UMA MENSAGEM PARA CONFIRMAR A PROGRAMAÇÃO.

PARA CONFIRMAR APERTE A TECLA  ,

CONFIRMA FECHOS
TECLE ENTER

CASO QUEIRA CANCELAR APERTE A TECLA  ;

- 9) CASO SEJA CONFIRMADA A PROGRAMAÇÃO, AS SEGUINTE MENSAGENS SERÃO EXIBIDAS NO DISPLAY;

FECHAMENTO
BLOQUEIO ACEITO

BLOQUEIO
IMEDIATO

11.2 Bloqueio Total por Quantidade de Horas

Nessa função é possível programar o bloqueio **POR QUANTIDADE DE HORAS** através dos usuários estáticos tanto de Nível 1 – Administrador como de Nível 2 – Operacional. Durante o fechamento imediato a fechadura ficará bloqueada da data atual até a data e hora programadas no Bloqueio Programável para abertura, não sendo possível o acesso por nenhuma senha e nenhum usuário.

O tempo mínimo que pode ser programada na fechadura é de 01 (uma) hora e o máximo é de 240 (duzentos e quarenta) horas (verificar item 13 deste manual).

É necessário estar com a porta e ferrolho do cofre fechado para realizar esse procedimento.

Realize o procedimento a seguir para ingressar informando apenas a **quantidade de horas (tempo)** que a fechadura ficará bloqueada:

- 1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;





SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR A FUNÇÃO DO BLOQUEIO TOTAL;

BLOQUEIO []
SENHA []

- 3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO C/ 2 DÍGITOS;

BLOQUEIO [04]
SENHA []

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 5) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 (ADMINISTRADOR) OU DE NÍVEL 2 (OPERADOR); | USUARIO [04]
SENHA : X-X-X-X-X-X |
| 6) SURGIRÁ A TELA DO BLOQUEIO TOTAL POR DATA E HORA; | BLOQUEAR ATE *
08/06/2018 09:15 |
| 7) PRESSIONE A TECLA  PARA SURGIR A TELA PARA INSERIR A QUANTIDADE DE HORAS; | NUMERO DE HORA
[] * |
| 8) INSIRA AS INFORMAÇÕES COM A QUANTIDADE DE HORAS QUE DESEJA MANTER A FECHADURA BLOQUEADA COM 3 (TRÊS) DÍGITOS, EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ; | NUMERO DE HORA
[006] * |
| 9) SURGIRÁ UMA MENSAGEM PARA CONFIRMAR A PROGRAMAÇÃO.
PARA CONFIRMAR APERTE A TECLA  ,
CASO QUEIRA CANCELAR APERTE A TECLA  ; | SIM(*) NAO (ESC)
08/06/2018 15:15 * |
| 10) CASO SEJA CONFIRMADA A PROGRAMAÇÃO, AS SEGUINTE MENSAGENS SERÃO EXIBIDAS NO DISPLAY; | FECHAMENTO
BLOQUEIO ACEITO |
| | BLOQUEIO
IMEDIATO |

12 ALTERAÇÃO DE TEMPO DOS BLOQUEIOS

12.1 Alterar Tempo Máximo Do Bloqueio Total – Por Data e Hora ou Por Quantidade de Horas

Nessa função, é possível alterar o tempo máximo do bloqueio total da fechadura pelos usuários de Nível 1 - Administrador.

O maior tempo máximo de bloqueio total é de 240 (duzentas e quarentas) horas e menor tempo máximo de 8 (oito) horas, sendo que o tempo que sai configurado de fábrica é de 120 (cento e vinte horas) horas. Sendo que o bloqueio por tempo vai de 1 hora à 240 horas.

Este procedimento pode ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.

Realize o procedimento a seguir:

- 1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) APERTE A TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) DIGITE O NÚMERO DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;

ADMINIST. [01]
SENHA []

- 5) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;

USUARIO [01]
SENHA : X-X-X-X-X-X

- 6) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

- 7) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU  ATÉ A OPÇÃO “TEMPO MÁXIMO DE BLOQUEIO” E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

TEMPO MAXIMO DE
BLOQUEO *

- 8) INSIRA O TEMPO MÁXIMO DESEJADO COM 3 DÍGITOS E TECLE  ;

TEMPO MAXIMO
DE [168] HORAS *

- 9) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY.

TEMPO
ALTERADO

13 BLOQUEIO NOTURNO AUTOMÁTICO

Nessa função, é possível alterar o tempo do bloqueio noturno automático da fechadura pelos usuários de Nível 1 - Administrador.

O tempo configurado de fábrica é iniciado às 20.00horas e finalizado às 08.00horas, ou seja, entre esses horários não é possível realizar o acesso por nenhuma senha e nenhum usuário. Os ajustes são realizados em horas e minutos.

Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) **APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;**

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) **DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;**

ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) **DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;**

ADMINIST. [01]
SENHA : X-X-X-X-X-X

- 5) **SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

- 6) **NAVEGUE COM A TECLA  OU  ATÉ A OPÇÃO **BLOQUEIO NOTURNO AUTOMÁTICO**, EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;**

BLOQUEIO NOTURNO
AUTOMATICO *

- 7) **INSIRA A HORA INICIAL PARA O FECHAMENTO E A HORA FINAL PARA PODER REALIZAR A ABERTURA E APERTE A TECLA  ;**

BLOQUEIO NOTURNO
INI: 19:00 FIN: 07:00 *

- 8) **UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY.**

HORARIO DA GRADE
AJUSTADO

14 VOLUME DO BUZZER

Nessa função, é possível alterar o volume do buzzer da fechadura pelos usuários de Nível 1 - Administrador. O volume do buzzer configurado de fábrica é 50% do nível máximo de volume. Os ajustes são realizados em porcentagens de 25%, 50%, 75% e 100%. **Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) **APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;**

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) **DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;**




ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) **DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;**


ADMINIST. [01]
SENHA : X-X-X-X-X-X

- 5) **SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

- 6) **NAVEGUE COM AS TECLAS  OU  ATÉ A OPÇÃO “VOLUME DO BUZZER”, EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;**

VOLUME DO BUZZER
*

- 7) **ATRAVÉS DAS SETAS DIRECIONAIS AUMENTE OU DIMINUA O VOLUME DO BUZZER E APERTE A TECLA  DUAS VEZES;**

VOLUME BUZZER
▲ [075] ▼ *

- 8) **UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA.**

VOLUME ALTERADO

15 ATIVAR DUPLA COMBINAÇÃO

Nessa função, é possível ativar a Dupla Combinação da fechadura pelos usuários de Nível 1 - Administrador. Quando ativada a dupla combinação, para realizar a abertura da fechadura serão necessários dois usuários estáticos, podendo ser usuários do mesmo nível ou de níveis diferentes. **Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.**

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;




ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;




ADMINIST. [01]
SENHA : X-X-X-X-X-X

- 5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

- 6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU  ATÉ A OPÇÃO “DUPLA COMBINAÇÃO”, EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

DUPLA COMBINAÇÃO *
DESATIVADA *

- 7) UTILIZE AS TECLAS  OU  PARA ALTERNAR ENTRE DESATIVAR E ATIVAR, EM SEGUIDA APERTE A TECLA  DUAS VEZES APÓS TER ESCOLHIDO A OPÇÃO DESEJADA;

ALTERAR DUPLA C.
DESATIVAR *

ALTERAR DUPLA C.
ATIVAR *

- 8) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA.

ATUALIZADO

A PARTIR DA CONFIRMAÇÃO A TELA DE DUPLA COMBINAÇÃO ESTARÁ SENDO EXIBIDA COMO ATIVADA.

DUPLA COMBINAÇÃO *
ATIVADA *

Obs.: Quando esta opção estiver **ATIVADA**, para realizar a abertura da fechadura serão necessários as senhas e biometrias de dois usuários estáticos, podendo ser usuários do mesmo nível ou de níveis diferentes.

Quando esta opção estiver **DESATIVADA** basta apenas a senha e biometria de um dos usuários estáticos de qualquer nível para realizar a abertura.

16 TEMPO DE PORTA e TRANCA ABERTA

Essa função determina que após o tempo especificado caso mantenham a porta aberta por um período maior do que o programado, a fechadura começará a bipar a cada 15 segundos até que a porta seja fechada.

É possível alterar o tempo de porta aberta da fechadura pelos usuários de Nível 1 - Administrador.

O tempo de porta aberta configurado de fábrica é de 10(dez) minutos. A variação do tempo de porta aberta tem o mínimo de 10(dez) minutos e máximo de 59(cinquenta e nove) minutos.

Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.

Realize o procedimento a seguir:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) **APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;**

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) **DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;**

ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) **DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;**


ADMINIST. [01]
SENHA : X-X-X-X-X-X

- 5) **SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

- 6) **NAVEGUE COM AS TECLAS  OU  ATÉ A OPÇÃO DE “TEMPO DE PORTA E TRANCA ABERTA”, EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;**

TEMPO DE PORTA *
E TRANCA ABERTA

- 7) INSIRA O TEMPO QUE DESEJA COM 2 DÍGITOS E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

TEMPO DE PORTA
E TRANCA [10] *

- 8) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA.

TEMPO DE PORTA
ATUALIZADO

17 TEMPO DE ALARME ENTRE PORTAS e TRANCA

Nessa função, é possível alterar o tempo de alarme entre portas da fechadura pelos usuários de Nível 1 - Administrador. O tempo de alarme entre portas configurado de fábrica é de 10(dez) segundos. A variação do tempo de alarme entre portas tem o mínimo de 10(dez) segundos e máximo de 59(cinquenta e nove) segundos. **Este procedimento pode ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;

ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;


ADMINIST. [01]
SENHA : X-X-X-X-X-X

- 5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

- 6) NAVEGUE COM A TECLA  OU  ATÉ A OPÇÃO DE “TEMPO DE ALARME ENTRE PORTAS”, EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

TEMPO DE ALARME *
PORTA E TRANCA

- 7) **INSIRA O TEMPO QUE DESEJA COM 2 DÍGITOS E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;**

TEMPO DO ALARME
[10] *

- 8) **UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA.**

TEMPO ATUALIZADO

18 PROVA DE SENSORES

Este item verifica se os sensores de ferrolho e porta estão funcionando corretamente. **FER** é o **sensor de ferrolho** e **PORT** é o **sensor de porta**. Faça as provas abrindo e fechando o ferrolho e a porta, verificando se o status altera de ON (aberto) para OFF (fechado).

Este procedimento pode ser realizado tanto pelos usuários de Nível 1 – Administrador como de Nível 2 - Operacional. A verificação e realização de testes dos sensores são importantes para o log de auditoria e para realizar as funções da fechadura.

Este procedimento pode ser realizado com a porta e ferrolhos abertos ou fechados.

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER VERIFICADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) **APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;**

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) **DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;**




ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) **DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;**

ADMINIST. [01]
SENHA : X-X-X-X-X-X

- 5) **SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC *
TR - BIO V:3.0 C

- 6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO DE “TESTE DE SENSORES” E EM
SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

TESTES DE SENSORES *

- 7) FAÇA AS PROVAS ABRINDO E FECHANDO O FERROLHO E A PORTA, VERIFICANDO SE O STATUS ALTERA DE ON (ABERTO) PARA OFF (FECHADO).

TESTES DE SENSORES
FER: ON PORT:ON

- 8) PARA SAIR DESTA FUNÇÃO, MANTENHA A TECLA  PRESSIONADA POR 5 SEG.

19 MODO PÂNICO

Nessa função, é possível habilitar ou desabilitar o modo de pânico da fechadura pelos usuários de Nível 1 - Administrador. **Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.** [Habilitar Modo de Pânico](#)

Habilitando o Modo de Pânico. **Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;




ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;


ADMINIST. [01]
SENHA : X-X-X-X-X-X

- 5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

-
- 6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO MODO DE PÂNICO E EM SEGUIDA
APERTE A TECLA  ;

MODO DE PANICO *

-
- 7) SUGIRÁ A TELA PARA HABILITAR O MODO DE PÂNICO
E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

MODO DE PANICO
HABILITAR? *

-
- 8) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ
EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA.

HABILITADO

19.2 Desabilitar Modo de Pânico

Desabilitando o Modo de Pânico. **Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A
FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES
DO ADMINISTRADOR;

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 –
ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;

ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO
DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;

ADMINIST. [01]
SENHA [XXXXXX]

- 5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;

SMARTDYNAMIC *
TR - BIO V:3.0 C

- 6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO “MODO DE PÂNICO” E EM SEGUIDA

MODO DE PANICO *



APERTE A TECLA ;

-
- 7) SUGIRÁ A TELA PARA DESABILITAR O MODO DE PÂNICO. PARA CONFIRMAR APERTE A TECLA  ;

MODO DE PANICO
DESABILITAR? *

-
- 8) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;

DESABILITADO

19.3 Ativar Modo de Pânico

É possível ativar o modo de pânico da fechadura tanto pelos usuários de Nível 1 – Administrador como pelos usuários de Nível 2 – Operacional. **Este procedimento pode ser realizado com a porta e ferrolhos abertos ou fechados.**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

-
- 2) **APERTE 4(QUATRO) VEZES** SEGUIDA TECLA  PARA ATIVAR O MODO DE PÂNICO;

USUARIO []
1º SENHA []

Obs.: Na fechadura será acionado o relê informando para a central que a fechadura teve modo de pânico ativado.

20 PERÍODO DE VERÃO

Nessa função, é possível inserir o período de verão da fechadura pelos usuários de Nível 1 - Administrador.

Deve ser informada a data de início do período de verão com dia, mês e ano e a data final deste período de verão com dia, mês e ano. **Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.**

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

-
- 2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;
- ADMINIST. []
SENHA []
-
- 3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;
- ADMINIST. [01]
SENHA []
-
- 4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;
- ADMINIST. [01]
SENHA [XXXXXX]
-
- 5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;
- SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C
-
- 6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO “PERÍODO DE VERÃO”, EM SEGUIDA
APERTE A TECLA  ;
- PERIODO DE VERAO *
-
- 7) INSIRA O DIA, MÊS E ANO DA DATA INICIAL PARA O PERÍODO DE VERÃO E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;
- DATA DE INICIO *
05/10/2018
-
- 8) INSIRA O DIA, MÊS E ANO DA DATA FINAL PARA O PERÍODO DE VERÃO E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;
- DATA FINAL *
30/03/2019
-
- 9) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;
- DATA E HORA AJUSTADA

21 ATIVAR OU DESATIVAR ABERTURA DE COAÇÃO

Nessa função, é possível ativar ou desativar a Abertura de Coação da fechadura pelos usuários de Nível 1 - Administrador. Quando ativada a coação, permitirá que a abertura da fechadura seja realizada com uma senha de coação por qualquer usuário estático tanto de

Nível 1 – Administrador como de Nível 2 - Operacional e dessa forma enviar um sinal de alarme silencio para uma central de monitoramento. **Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos. Para realizar a abertura com a senha de coação verifique o item 4.4 deste manual.**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) **APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;**

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) **DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;**




ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) **DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;**




ADMINIST. [01]
SENHA [XXXXXX]

- 5) **SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

- 6) **NAVEGUE COM AS TECLAS  OU  ATÉ A OPÇÃO DE “ABERTURA DE COAÇÃO”, EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;**

ABERTURA COACAO
NAO *

- 7) **ATRAVÉS DAS SETAS  OU  PARA ALTERNAR ENTRE **DESATIVAR** E **ATIVAR**. PARA CONFIRMAÇÃO A OPÇÃO DESEJADA, APERTE **DUAS VEZES** A TECLA  ;**

ALTERAR DUPLA C.
DESATIVAR *

ALTERAR COACAO
ATIVAR *

- 8) **UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;**

ATUALIZADO

A PARTIR DA CONFIRMAÇÃO, A TELA QUE MOSTRA A FUNÇÃO COM A ABERTURA DE COAÇÃO ESTARÁ COMO ATIVADA.

ABERTURA COACAO
SIM *

22 RETORNA CONFIGURAÇÃO DE FÁBRICA

Nessa função, é possível Retornar a Configuração de Fábrica da fechadura pelos usuários de Nível 1 – Administrador em conjunto com os usuários de Nível 2 - Operacional. Quando realizada essa função a fechadura retornará as condições de fábrica apagando todas as configurações modificadas anteriormente. **Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.**

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) **APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;**

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) **DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;**

ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) **DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;**

ADMINIST. [01]
SENHA [XXXXXX]

- 5) **SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

- 6) **NAVEGUE COM AS TECLAS  OU  ATÉ A OPÇÃO DE **RETORNAR A CONFIGURAÇÃO DE FÁBRICA**, EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;**

RETORNA CONFIG *
DE FABRICA

7) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS, **BIOMETRIA E A SENHA DE 6 DÍGITOS;**

ADMINIST. [01]
SENHA [XXXXXX]

8) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;

ADMINIST. [01]
SENHA [XXXXXX]

9) EM SEGUIDA DIGITE O NÚMERO DO USUÁRIO DE NÍVEL 2 – OPERACIONAL C/ 2 DÍGITOS, **BIOMETRIA E A SENHA DE 6 DÍGITOS;**

OPERADOR [04]
SENHA [XXXXXX]

10) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 2 – OPERADOR;

OPERADOR [04]
SENHA [XXXXXX]

11) APÓS INGRESSAR COM OS DOIS USUÁRIOS, UMA SURGIRÁ MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA.

MANAGER RESET
OK

Obs.: Este procedimento deve ser efetuado com atenção.

APÓS A REALIZAÇÃO DO PROCEDIMENTO DE RETORNA CONFIGURAÇÃO DE FÁBRICA A FECHADURA DEVERÁ SER EXCLUÍDA DO SOFTWARE SGS 8.5.1 (ou superior), AS CONFIGURAÇÕES DE REDE DEVEM SER HABILITADAS E CONFIGURADAS NA FECHADURA, E APÓS ESSE PROCEDIMENTO, REALIZAR O CADASTRO NOVO NO SISTEMA, CONEXÃO COM A FECHADURA E ATIVAÇÃO RANDÔMICA.

23 ATIVAÇÃO RANDÔMICA

Nessa função, é possível ativar a fechadura no sistema randômico pelos usuários de Nível 1 – Administrador. Quando realizada essa função a fechadura poderá ser utilizada para abertura com as senhas randômicas e com um dos três modos de abertura. **Este procedimento pode ser realizado com a porta e ferrolhos abertos ou fechados.**

A ativação randômica deve ser efetuada com a senha gerada pelo software SGS v8.5.1 (ou superior). **ESSA VERSÃO DE FECHADURA DEVE ESTAR CADASTRADA COMO DYNAMIC BBTR_v3 NO SISTEMA SGS SQL 8.5.1 (ou SUPERIOR) ou SGS Service 4.5 (ou superior) COM HARD LOCK.**

Antes de iniciar este procedimento, faça o ajuste de Data e Hora da fechadura (consulte o item 10 deste manual) de acordo com o horário do servidor onde está instalado o software SGS v8.5.1 (ou superior).

TODAS AS SENHAS RANDÔMICAS POSSUEM UMA VALIDADE DE ATÉ 15(QUINZE) MINUTOS APÓS A SUA GERAÇÃO NO SISTEMA RANDÔMICO OU VÁLIDA POR UMA ÚNICA VEZ (CASO A SENHA TENHA SIDO ACEITA NA FECHADURA).

Obs.: Este procedimento deve ser efetuado com atenção.

- ✓ ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).

Realize o procedimento a seguir:

- 1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;




ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;

ADMINIST. [01]
SENHA [XXXXXX]

- 5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

- 6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO DE “**ATIVAR FECHADURA V3**”,
EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;


ATIVAR FECH V3 *

- 7) SURGIRÁ O NÚMERO SERIAL DA FECHADURA COM 8 DÍGITOS E INFORME A BASE (CENTRAL DE SENHAS) ESSE NÚMERO PARA QUE GEREM O NÚMERO RANDÔMICO DE ATIVAÇÃO;

NUMERO SERIAL
12081301 *

- 8) APERTE A TECLA  PARA APARECER A TELA DE ATIVAÇÃO;

ATIVACAO
XXX-XXX-XXX-XXX

9) DIGITE A SENHA DE 12 DÍGITOS FORNECIDA PELA BASE E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  PARA CONFIRMAR;

ATIVACAO
123-456-789-101 *

10) AGUARDE ATÉ APARCER UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO.

FECHADURA
ATIVADA

APÓS A MENSAGEM DE FECHADURA ATIVADA INFORMAR A CENTRAL QUE A SENHA FOI ACEITA, E A FECHADURA ESTARÁ PRONTA PARA TRABALHAR COM SENHAS RANDÔMICAS. CASO APARECE A MENSAGEM DE QUE A SENHA NÃO FOI ACEITA, INFORME A BASE PARA QUE A MESMA GERE UMA OUTRA SENHA DE ATIVAÇÃO.

SENHA NAO ACEITA

REFAÇA O PROCEDIMENTO ACIMA INFORMADO, PORÉM ANTES VERIFIQUE DATA E HORA DA FECHADURA e CADASTRO DA FECHADURA NO SGS (deve estar como DYNAMIC BBTR v3).

24 MODO DE ABERTURA

Nessa função é possível alterar os modos de abertura da fechadura através de uma senha randômica (**Cód. Configurador**) gerada no sistema SGS 8.5.1 (ou superior). A fechadura deve estar ativada no sistema randômico, e posteriormente realizar alteração dos modos através do Master do sistema e confirmação com a geração de senha pelo operador de PC do sistema. Há 3 (três) modos de abertura que podem ser configurados:

1º MODO DE ABERTURA: ABERTURAS COM SENHAS ESTÁTICAS, SENDO A 1ª ABERTURA DO DIA EM DUPLA COMBINAÇÃO. QUANDO NO MODO ESTÁTICO - DUPLA COMBINAÇÃO, ABRIR COM DOIS USUÁRIOS DE QUALQUER NÍVEL.

2º MODO DE ABERTURA: ABERTURAS COM SENHAS ESTÁTICAS, SENDO A 1ª ABERTURA DO DIA COM SENHA RANDÔMICA (GERADA PELO SISTEMA).

3º MODO DE ABERTURA: ABERTURAS SOMENTE COM SENHAS RANDÔMICAS PARA INICIAR A CONTAGEM DO TEMPO DE RETARDO E DEPOIS ABERTURA COM A SENHA ESTÁTICA EM TEMPO DE JANELA.

- ✓ ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).

Para definir um dos modos realize o procedimento a seguir:

No Software SGS v8.5.1, abra a tela do cadastro da fechadura e selecione a fechadura que deseja alterar o modo de abertura.

(Operação efetuada no sistema SGS v8.5.1 com a senha de Operador de PC com as permissões adequadas para realização no sistema)

N.SERIAL	NOME	ENDEREÇO	MODELO	GRUPO	STATUS	MODO	RETARDO
	WERDFGUHJO	RDFYTGUIHJ	BR11/80	INTERGARD	PRONTA		
	DYNAMIC BASIC	SUPORTE	SMARTGARD DYNAMIC	SUPORTE	DESATIVADA	2	0
	DYNAMIC BBTR	TESTE	DYNAMIC BBTR	SUPORTE	DESATIVADA	3	0
10041104	TREINAMENTO	AV PRES JOAO CAFE FI	DYNAMIC BBTR	INTERGARD	PRONTA	2	15
	BBTR EDITAL 2018	BANCADA	DYNAMIC BBTR	INTERGARD	DESATIVADA	1	0

Selecione um dos 3 modos de abertura

É possível definir um tempo de retardo para a abertura randômica nos modos 2 e 3.

Para salvar a alteração realizada clique no botão  ;

Ainda no software SGS v8.5.1, selecione a fechadura e usuário que realizará esta alteração. (Operação efetuada no sistema SGS v8.5.1 com a senha de Operador de PC com as permissões adequadas para realização no sistema)

Clicar no botão Cód. Config. para gerar o código configurador.



NOME	APELLIDO	RG	CPF	DATA NASCIMENTO	PANICO	FECHADURA P
TESTE	TESTE	333333333333	33333	03/09/2016	555555555555	
sgs1	SGS1	444444444444	4444444444	04/04/1944	444444	
Treinoamento	TREINA	1234567	987654321	01/01/1999	BOLA	

NÚMERO SERIAL	NOME	ENDEREÇO FECHADURA	MODELO
	WERDFGUHJO	RDFYTGUIHJ	BR11/80
	DYNAMIC BASIC	SUPORTE	SMARTGARD DYNAMIC
	DYNAMIC BBTR	TESTE	DYNAMIC BBTR
10041104	TREINAMENTO	AV PRES JOAO CAFE FILHO	DYNAMIC BBTR
99005175	BBTR EDITAL 2018	BANCADA	DYNAMIC BBTR


Na fechadura digite o código configurador gerado pelo sistema.







Aguarde a informação do usuário para selecionar a opção correta.



Clique no botão  caso o código seja aceito pela fechadura ou clique em  caso o código não seja aceito pela fechadura.


Na fechadura, realize a seguinte operação:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;** 

- 2) **APERTE A TECLA  PARA APARECER A TELA DO OPERADOR;** 

- 3) **APERTE A TECLA  NOVAMENTE E SURGIRÁ A TELA DE ABERTURA RANDOMICA;** 

- 4) **APERTE A TECLA  E SURGIRÁ A TELA DO "CÓDIGO CONFIGURADOR";** 

- 5) **ENTRE COM O NÚMERO DO USUÁRIO *NÍVEL 1* ou *NÍVEL 2 – OPERACIONAL* C/ 2 DÍGITOS, LOGO EM SEGUIDA INSIRA A BIOMETRIA E DIGITE A SENHA DO USUÁRIO ESTÁTICO C/ 6 DÍGITOS;** 

- 6) SURGIRÁ A INFORMAÇÃO PARA INSERIR A BIOMETRIA (DEDO CADASTRADO PELO USUÁRIO);

COLOQUE O DEDO /
NO SENSOR




- 7) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO ESTÁTICO (NÍVEL 1 ou NÍVEL 2);

OPERADOR [04]
SENHA [XXXXXX]

- 8) DEVERÁ SURGIR A TELA PARA INSERIR O CÓDIGO GERADO PELO SISTEMA COM 12 DÍGITOS DO COD. DE CONFIGURAÇÃO;

CODIGO CONFIG
XXX-XXX-XXX-XXX *

- 9) DIGITE O CÓDIGO DE 12 DÍGITOS INFORMADO PELA BASE E APERTE A TECLA  PARA CONFIRMAR O CÓDIGO;




CODIGO CONFIG
280-720-345-280 *

- 10) DEVERÁ SUGIR A TELA COM O CODIGO VALIDADOR DE 4 DÍGITOS QUE DEVERÁ SER INFORMADO À BASE (SISTEMA);

CODIGO VALIDADOR
2880

- 11) CASO APARECE A MENSAGEM DE “SENHA NÃO ACEITA”, REFAÇA O NOVAMENTE O PROCEDIMENTO ACIMA INFORMADO. (VERIFIQUE DATA E HORA DA FECHADURA).

SENHA NAO ACEITA

O último código validador pode ser visualizado ao pressionar duas vezes a tecla  e depois a tecla  para surgir a tela de Operador e Cód. Configurador e em seguida a tecla  novamente.

Após essa operação o modo de abertura estará configurado com a opção desejada e com o tempo de retardo configurado.



O TRAÇO REPRESENTA O MODO DE ABERTURA

| - MODO 1


|| - MODO 2

||| - MODO 3

25 ABERTURA RANDÔMICA

Nessa função, é possível realizar a abertura da fechadura no sistema randômico pelos usuários cadastrados no Sistema Randômico (SGS v8.5.1 ou superior). As aberturas com senhas randômicas são efetuadas em conjunto com a senha do usuário de 4(quatro) dígitos cadastrados no SGS na central e a senha de 9(nove) dígitos gerada neste software.

TODAS AS SENHAS RANDÔMICAS POSSUEM UMA VALIDADE DE ATÉ 15(QUINZE) MINUTOS APÓS A SUA GERAÇÃO NO SISTEMA RANDÔMICO OU VÁLIDA POR UMA ÚNICA VEZ (CASO A SENHA TENHA SIDO ACEITA NA FECHADURA). DEVE ESTAR CADASTRADA NO SISTEMA COMO DYNAMIC BBTR V3.

Se durante a digitação o usuário errar algum dígito, basta apertar a tecla “esc”  para cancelar e digitar novamente.

Realize o procedimento a seguir:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

- 2) **APERTE A TECLA  PARA SURGIR A TELA DO OPERADOR;**

- 3) **APERTE A TECLA  NOVAMENTE PARA SURGIR A TELA DA ABERTURA COM A SENHA RANDÔMICA;**

- 4) **DIGITE A SENHA PESSOAL DE 4 DÍGITOS CADASTRADA NA CENTRAL;**

- 5) **DIGITE A SENHA DE 9 DÍGITOS INFORMADA PELA CENTRAL;**

-
- 6) CASO A SENHA ESTEJA CORRETA SOARÁ 2 BIPS E APARECERÁ A MENSAGEM DE “ABRE” JUNTAMENTE COM O CONTADOR REGRESSIVO DE 6 A 1 SEGUNDOS (REFERENTE AO TEMPO DO SOLENÓIDE RECUADO);

ABRE 6/
08/06/2018 09:15

APÓS A MENSAGEM DE “ABRE” INFORMAR A CENTRAL QUE A SENHA FOI ACEITA.

Obs.: Após a mensagem de abertura, o usuário possui 6 segundos para girar o mecanismo e realizar a abertura do cofre. Caso passe o tempo de 6 segundos refazerem o procedimento acima, solicitando uma nova senha randômica.

CASO APARECE A MENSAGEM DE QUE A **SENHA NÃO FOI ACEITA**, INFORME A BASE PARA QUE A MESMA GERE UMA OUTRA SENHA DE ABERTURA.

SENHA NAO ACEITA

26 CÓDIGO DE FECHAMENTO

Nessa função, é possível verificar o código de fechamento gerado na fechadura após uma abertura randômica. Deve-se informar à central esse código, caso contrário não será possível gerar uma nova abertura randômica de forma direta.

Realize o procedimento a seguir:

- 1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) APERTE A TECLA  PARA SURGIR A TELA DO OPERADOR;

OPERADOR []
SENHA []

- 3) APERTE A TECLA  NOVAMENTE PARA SURGIR A TELA DA ABERTURA COM A SENHA RANDÔMICA;

USUARIO: X-X-X-X
BASE: X-X-X-X-X-X

- 4) APERTE A TECLA  MAIS UMA VEZ PARA SURGIR A TELA COM O **CÓDIGO DE FECHAMENTO** COM 4 DÍGITOS;

COD. FECHAMENTO
1-2-3-4


ESSE CÓDIGO DEVE SER INFORMADO À CENTRAL (BASE) SEMPRE APÓS UMA ABERTURA RANDÔMICA

Obs.: O código de fechamento deve ser informado à base. Não há validade de tempo para o código de fechamento.

27 SINCRONISMO DE CÓDIGO

Nessa função, é possível realizar o sincronismo de código pelos usuários cadastrados no Sistema Randômico (SGS v8.5.1 ou superior). O Sincronismo de Código deve ser utilizado quando as senhas randômicas fornecidas não estiverem sendo aceitas, ou seja, surgir à mensagem de “senha inválida” na abertura randômica.

TODAS AS SENHAS RANDÔMICAS POSSUEM UMA VALIDADE DE ATÉ 15(QUINZE) MINUTOS APÓS A SUA GERAÇÃO NO SISTEMA RANDÔMICO OU VÁLIDA POR UMA ÚNICA VEZ (CASO A SENHA TENHA SIDO ACEITA NA FECHADURA). DEVE ESTAR CADASTRADA NO SISTEMA COMO ~~DYNAMIC BBTR V3~~.

Se durante a digitação o usuário errar algum dígito, basta apertar a tecla “esc”  para cancelar e digitar novamente.

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) **APERTE A TECLA  PARA APARECER A TELA DO OPERADOR;**

OPERADOR []
SENHA []

- 3) **APERTE A TECLA  NOVAMENTE PARA APARECER A TELA DA ABERTURA COM SENHA RANDÔMICA;**

USUARIO: X-X-X-X
BASE: X-X-X-X-X-X-X

- 4) **APERTE A TECLA  E SURGIRÁ A TELA PARA REALIZAR O SINCRONISMO DE CÓDIGO;**

SINC. CODIGO
XXX-XXX-XXX-XXX

- 5) **DIGITE A SENHA DE 12 DÍGITOS INFORMADO PELA CENTRAL (BASE) E TECLE  PARA CONFIRMAR**

SINC. CODIGO
123-456-789-098 *

O SINCRONISMO DE CÓDIGO;

- 6) CASO A SENHA ESTEJA CORRETA A FECHADURA SOARÁ DOIS BIP'S E UM MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY;

SINCRONISMO
DE CODIGO OK

APÓS A MENSAGEM DE “SINCRONISMO DE CODIGO OK” INFORMAR A CENTRAL QUE A SENHA FOI ACEITA.

CASO APARECE A MENSAGEM DE QUE A **SENHA NÃO FOI ACEITA**, INFORME A BASE PARA QUE A MESMA GERE UM OUTRO CÓDIGO DE SINCRONISMO. NESTE CASO SERÁ NECESSÁRIO REFAZER TODO O PROCEDIMENTO NOVAMENTE.

SENHA NAO ACEITA

- ✓ *Caso a fechadura não esteja aceitando em hipótese nenhuma o Sincronismo de Código, realizar o procedimento de Desativação (consulte o item 27 deste manual).*
- ✓ *Se a fechadura também não estiver aceitando o código de Desativação, realizar o procedimento de Apaga Sistema Randômico (consulte o item 29 deste manual).*

28 DESATIVAÇÃO RANDÔMICA

Nessa função é possível DESATIVAR a fechadura do sistema randômico pelos usuários de Nível 1 – Administrador. Quando esta função for realizada a fechadura **não** poderá ser aberta através das senhas randômicas. **Este procedimento pode ser realizado com a porta e ferrolhos abertos ou fechados.**

A desativação randômica deve ser efetuada com a senha gerada pelo software SGS v8.5.1 ou superior.

TODAS AS SENHAS RANDÔMICAS POSSUEM UMA VALIDADE DE ATÉ 15(QUINZE) MINUTOS APÓS A SUA GERAÇÃO NO SISTEMA RANDÔMICO OU VÁLIDA POR UMA ÚNICA VEZ (CASO A SENHA TENHA SIDO ACEITA NA FECHADURA). DEVE ESTAR CADASTRADA NO SISTEMA COMO **DYNAMIC BBTR v3.**

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) **APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES**

ADMINIST. []
SENHA []

.01.01.01.02- 25/02/19

DO ADMINISTRADOR;

- 3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;




ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;


ADMINIST. [01]
SENHA [XXXXXX]

- 5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

- 6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO DE “DESATIVAR FECHADURA V3”,
EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

DESATIVAR FECH V3
*

- 7) DIGITE A SENHA DE 12 DÍGITOS FORNECIDA PELA BASE E EM SEGUIDA APERTE A TECLA 
PARA CONFIRMAR;

DESATIVACAO
123-456-789-101 *

- 8) AGUARDE APARCER A MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO;

FECHADURA
DESATIVADA

APÓS A MENSAGEM DE “FECHADURA DESATIVADA” INFORMAR A CENTRAL QUE A SENHA FOI ACEITA E A FECHADURA ESTARÁ DESATIVADA DO SISTEMA RANDÔMICO.

CASO APARECE A MENSAGEM DE QUE A **SENHA NÃO FOI ACEITA**, INFORME A BASE PARA QUE A MESMA GERE UM OUTRO CÓDIGO DE DESATIVAÇÃO. NESTE CASO SERÁ NECESSÁRIO REFAZER TODO O PROCEDIMENTO NOVAMENTE.

SENHA NAO ACEITA

29 APAGA SISTEMA RANDÔMICO



Nessa função, é possível apagar o Sistema Randômico da fechadura pelos usuários de Nível 1 – Administrador em conjunto com os usuários de Nível 2 - Operacional. Quando realizada essa função a fechadura deixará de estar ativa no sistema randômico impedindo de realizar

aberturas com senhas randômicas. Este procedimento pode ser realizado com a porta e ferrolhos abertos ou fechados.

Este procedimento deve ser efetuado quando as senhas geradas pelo sistema randômico não estão sendo aceitas e existe também a impossibilidade de realizar o procedimento de desativação randômica.

- ✓ **ESSA FUNÇÃO PODE SER EFETUADA REMOTAMENTE ATRAVÉS DO SOFTWARE SGS v8.5.1. (OU SUPERIOR).**

Realize o procedimento a seguir:

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA; |  |
| 2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR; |  |
| 3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS; |  |
| 4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR; |  |
| 5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA; |  |
| 6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU  ATÉ A OPÇÃO DE “APAGA SISTEMA RANDOMICO” EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ; |  |
| 7) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DIGITOS, BIOMETRIA E A SENHA DE 6 DÍGITOS; |  |
| 8) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO |  |

DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;

- 9) EM SEGUIDA DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 2 – OPERACIONAL C/ 2 DÍGITOS, **BIOMETRIA E A SENHA DE 6 DÍGITOS;**

OPERADOR []
SENHA []

- 10) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – OPERADOR;

OPERADOR [04]
SENHA [XXXXXX]

- 11) APÓS INGRESSAR COM OS DOIS USUÁRIOS, UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;

MANAGER RESET
OK

30 CONFIGURAÇÃO DA REDE

30.1 Habilitar as Programações de Rede

Nesta função é possível habilitar as configurações dos parâmetros TCP/IP. **Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) **APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) **APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;**

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) **DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;**




ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) **DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;**


ADMINIST. [01]
SENHA [XXXXXX]

- 5) **SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;**

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

-
- 6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO DE “CONFIGS. DA REDE”
EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

CONFIGS. DA REDE *

-
- 7) PARA HABILITAR OS PARAMETROS DA
REDE APERTE A TECLA  ;

TCP/IP
DESABILITADO *

-
- 8) PARA HABILITAR O MODO TCP/IP APERTE
A TECLA  ;

MODO TCP/IP
HABILITAR ? *

-
- 9) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ
EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA.

HABILITADO

30.2 Cadastro do Endereço IP

Nesta função é possível cadastrar número **IP FIXO** da Rede Local. **Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A
FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

-
- 2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES
DO ADMINISTRADOR;

ADMINIST. []
SENHA []

-
- 3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 –
ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;




ADMINIST. [01]
SENHA []

-
- 4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO
DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;

ADMINIST. [01]
SENHA [XXXXXX]

-
- 5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;

SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

-
- 6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO DE “CONFIGS. DA REDE”
EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;


CONFIGS. DA REDE *

-
- 7) SURGIRÁ A TELA INFORMATIVA DE QUE
A MODO TCP/IP ESTÁ HABILITADO;

TCP/IP
HABILITADO *

-
- 8) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO DE “ENDEREÇO DE IP”, EM SEGUIDA
APERTE A TECLA  ;

ENDEREÇO DE IP
255.255.255.255

-
- 9) DIGITE O NÚMERO DO IP QUE DESEJA
CADASTRAR E EM SEGUIDA APERTE A
TECLA  ;

ENDEREÇO DE IP
192.168.010.001

É OBRIGATORIO DIGITAR CADA BLOCO DO ENDEREÇO IP COM 3 DÍGITOS, COMO POR
EXEMPLO: PARA CADASTRAR O IP 192.168.10.1, DEVE-SE DIGITAR 192.168.010.001.

-
- 11) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ
EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;

PROGRAMACAO OK

30.3 Porta de Comunicação

Nesta função é possível cadastrar número Porta de Comunicação. **Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A
FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

-
- 2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES
DO ADMINISTRADOR;

ADMINIST. []
SENHA []

-
- 3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 –

ADMINIST. [01]




ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;

- 4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;

ADMINIST. [01]
SENHA [XXXXXX]

- 5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;




SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

- 6) NAVEGUE COM AS TECLAS  A OU  0
ATÉ A OPÇÃO DE “CONFIGS. DA REDE”
EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;


CONFIGS. DA REDE
*

- 7) SURGIRÁ A TELA INFORMATIVA DE QUE A MODO TCP/IP ESTÁ HABILITADO;

TCP/IP
HABILITADO *

- 8) NAVEGUE COM AS TECLAS  A OU  0
ATÉ A OPÇÃO DE “PORTA?”,
EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

PORTA?
< 00007 >

- 9) DIGITE O NÚMERO DA PORTA DE COMUNICAÇÃO DE REDE, EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

PORTA?
< 00020 >









- 10) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;

PROGRAMACAO OK

30.4 Cadastro da Máscara da Sub-Rede

Nesta função é possível cadastrar número de Máscara da Sub-Rede. **Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.**

Realize o procedimento a seguir:

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA; | SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15 |
| 2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR; | ADMINIST. []
SENHA [] |
| 3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS; | ADMINIST. [01]
SENHA [] |
| 4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR; | ADMINIST. [01]
SENHA [XXXXXX] |
| 5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA; | SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C |
| 6) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU  ATÉ A OPÇÃO DE “CONFIGS. DA REDE” EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ; | CONFIGS. DA REDE
* |
| 7) SURGIRÁ A TELA INFORMATIVA DE QUE A MODO TCP/IP ESTÁ HABILITADO; | TCP/IP
HABILITADO * |
| 8) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU  ATÉ A OPÇÃO DE “MASCARA SUB-REDE” EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ; | MASCARA SUB-REDE
255.255.255.255 |
| 9) DIGITE O NÚMERO DA MASCARA SUB-REDE, EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ; | MASCARA SUB-REDE
255.255.255.000 |

30.5 Cadastro da Gateway Padrão

Nesta função é possível cadastrar número IP da Gateway Padrão. **Este procedimento deve ser realizado somente com a porta e ferrolhos abertos.**

Realize o procedimento a seguir:

- 1) APERTE QUALQUER TECLA PARA INICIAR A FECHADURA;

SMARTDYNAMIC
08/06/2018 09:15

- 2) APERTE TECLA  PARA ACESSAR AS FUNÇÕES DO ADMINISTRADOR;

ADMINIST. []
SENHA []

- 3) DIGITE O NÚMERO DO USUARIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR C/ 2 DÍGITOS;




ADMINIST. [01]
SENHA []

- 4) DIGITE A SENHA ESTÁTICA DE 6 DÍGITOS DO USUÁRIO DE NÍVEL 1 – ADMINISTRADOR;

ADMINIST. [01]
SENHA [XXXXXX]

- 5) SURGIRÁ A TELA COM A VERSÃO DA FECHADURA;




SMARTDYNAMIC *
TR - V:3.0 C

- 7) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO DE “CONFIGS. DA REDE”
EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;


CONFIGS. DA REDE
*

- 8) SURGIRÁ A TELA INFORMATIVA DE QUE O MODO TCP/IP ESTÁ HABILITADO;

TCP/IP
HABILITADO *

- 9) NAVEGUE COM AS TECLAS  OU 
ATÉ A OPÇÃO DE “GATEWAY PADRAO”
EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

GATEWAY PADRAO
255.255.255.255

- 10) DIGITE O NÚMERO DO IP DA GATEWAY PADRAO QUE DESEJA CADASTRAR E EM SEGUIDA APERTE A TECLA  ;

GATEWAY PADRAO
192.168.010.001

É OBRIGATORIO DIGITAR CADA BLOCO DO ENDEREÇO IP COM 3 DÍGITOS, COMO POR EXEMPLO: PARA CADASTRAR O IP 192.168.10.1, DEVE-SE DIGITAR 192.168.010.001.

11) UMA MENSAGEM DE CONFIRMAÇÃO SERÁ EXIBIDA NO DISPLAY DA FECHADURA;

PROGRAMACAO OK

31 CONSIDERAÇÕES FINAIS

- ✓ Tenha atenção aos procedimentos aqui fornecidos para uma perfeita utilização da fechadura.
- ✓ **As funções remotas através da placa conectividade, constantes nesse manual somente serão válidas, caso tenham a placa conectividade instalada e configurada no software SGS 8.5.1 ou superior.**
- ✓ Este Manual pode ser alterado sem aviso prévio.
- ✓ As imagens constantes deste manual são meramente ilustrativas.