

SOFTWARE PROGRAMADOR

PUC-E



MANUAL DE INSTRUÇÕES

Rev.05 Código do Produto 02290 Dez/2019



ILUMAC

INTRODUÇÃO

Requisitos para a instalação do Software Programador PUC-E.

Sistemas operacionais compatíveis:

Microsoft Windows 7 – 32 ou 64bits (independente de Service Pack);

Microsoft Windows 8.1 – 32 ou 64bits;

Microsoft Windows 10 – 32 ou 64bits.

Requisitos de configuração mínima:

Processador Intel Pentium 4 ou equivalente;

1GB de Memória RAM;

5MB de espaço em disco.

Requisitos de configuração recomendados:

Processador Intel Core i3 ou equivalente;

4GB de Memória RAM;

5MB de espaço em disco.

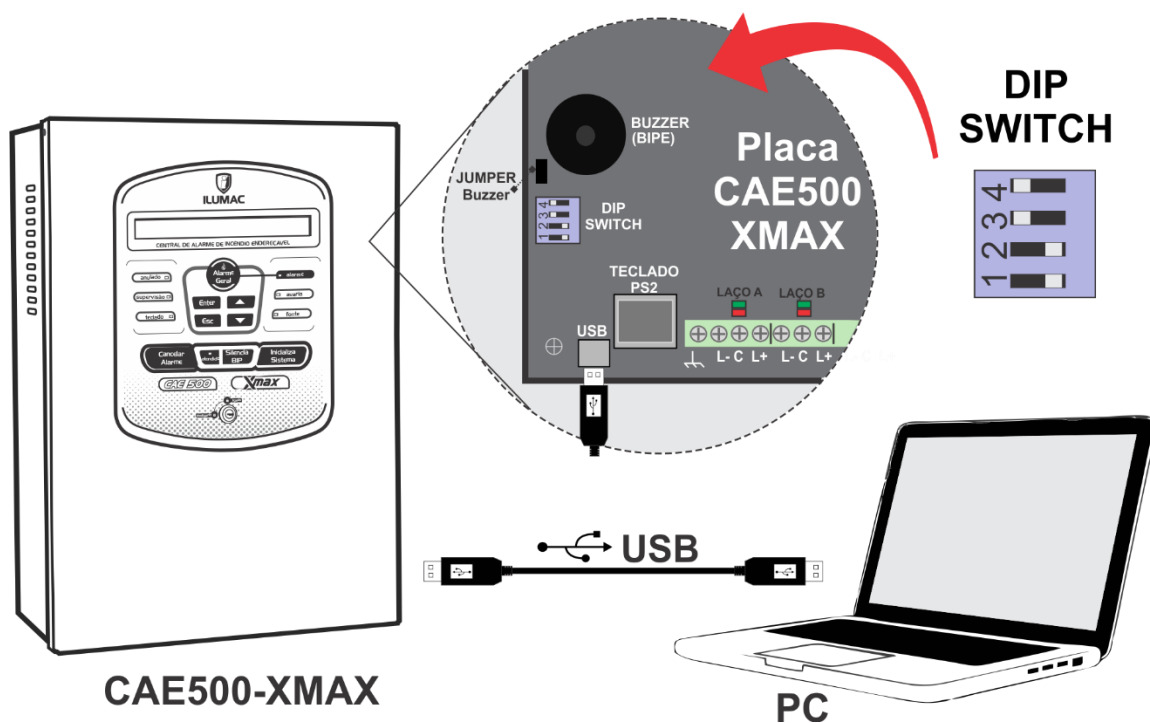
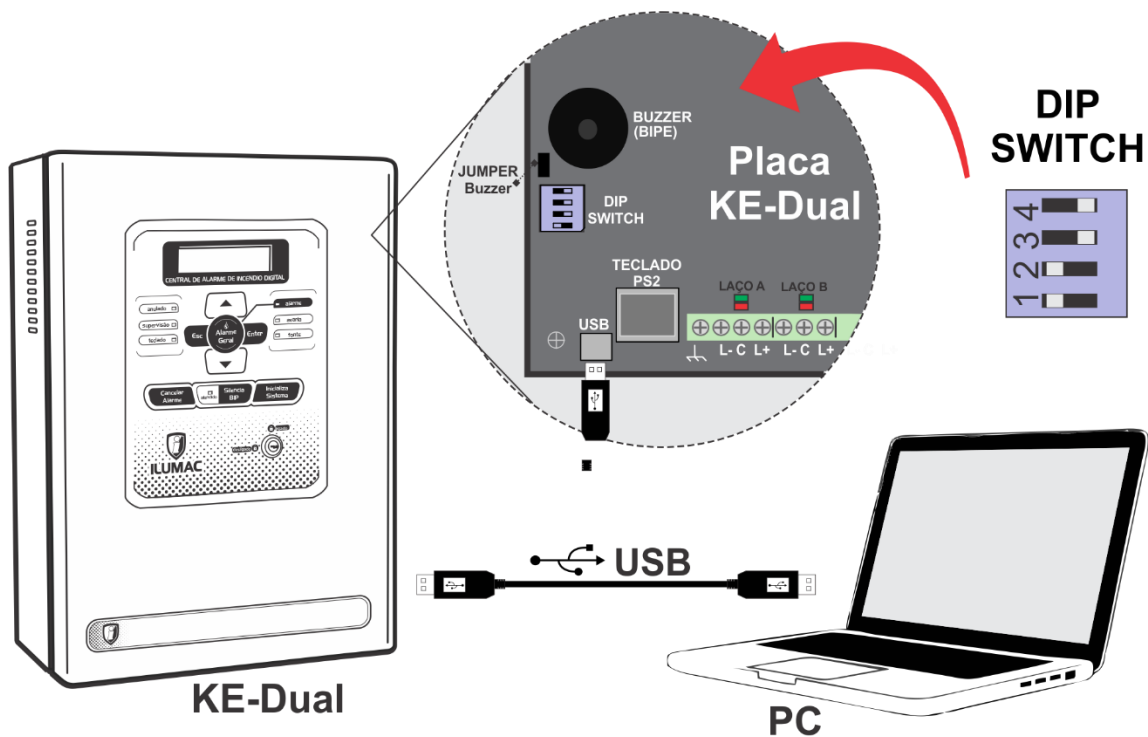
Requisitos para a instalação e uso do Software Programador PUC-E:

O usuário deve ter permissão de Administrador do Windows para efetuar a instalação;

O Windows deve estar atualizado;

O PC deve conter uma Porta USB versão 1.0 ou superior.

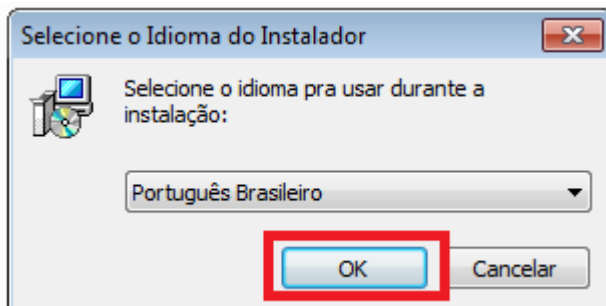
1- CONEXÃO DO PC NA CENTRAL



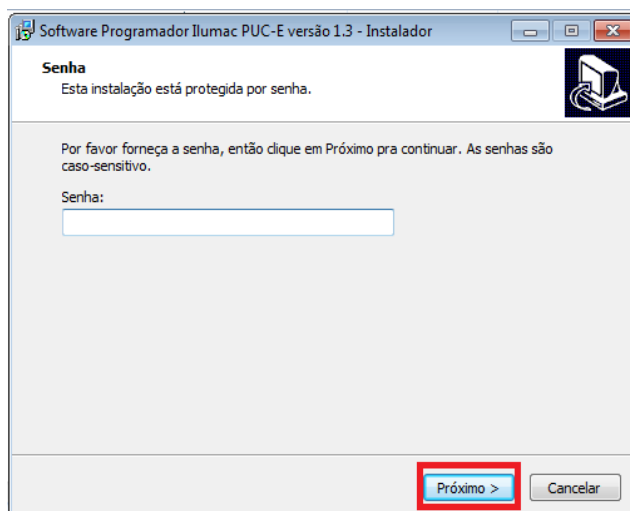
2- INSTALAÇÃO DO SOFTWARE PROGRAMADOR PUC-E

1-Execute o instalador do Software Programador PUC-E e em seguida clique em Sim;

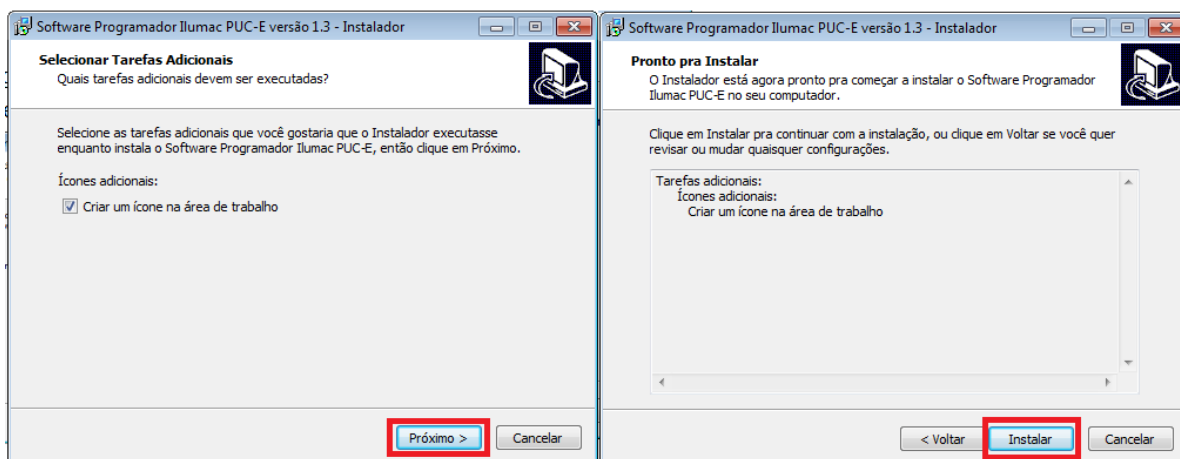
2-Na tela de seleção de idioma selecione Português Brasileiro e em seguida clique em Ok:



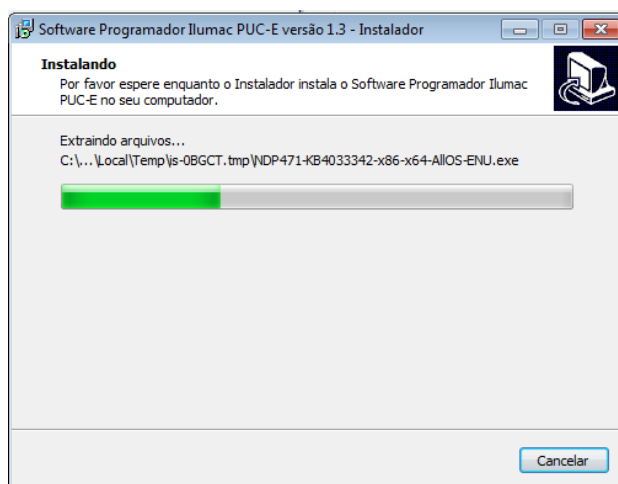
3-Na tela de senha insira a senha informada e clique em Próximo:



4-Em seguida selecione a opção para criar um ícone na área de trabalho clique em Próximo e depois em Instalar:



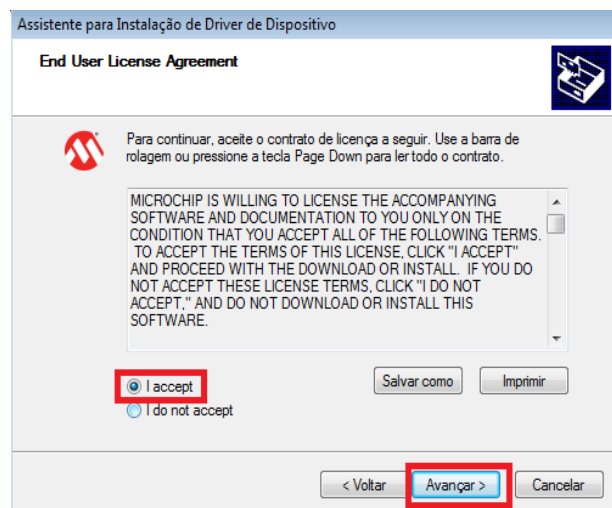
5-Aguarde até que a instalação se conclua:



6- Clique em Avançar para fazer a instalação do driver:



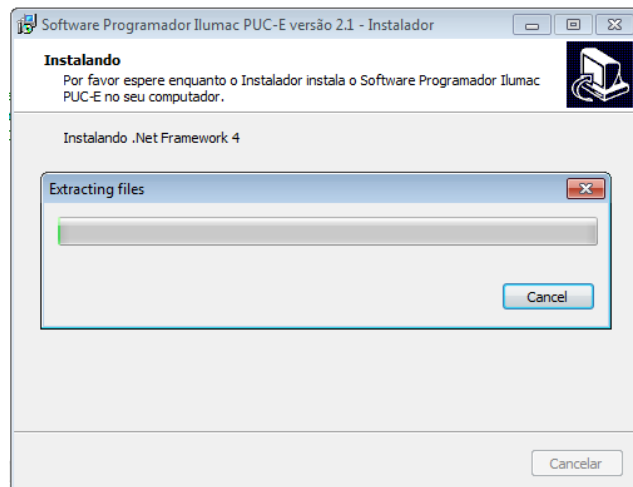
7- Selecione a opção "I Accept" e clique em Avançar.



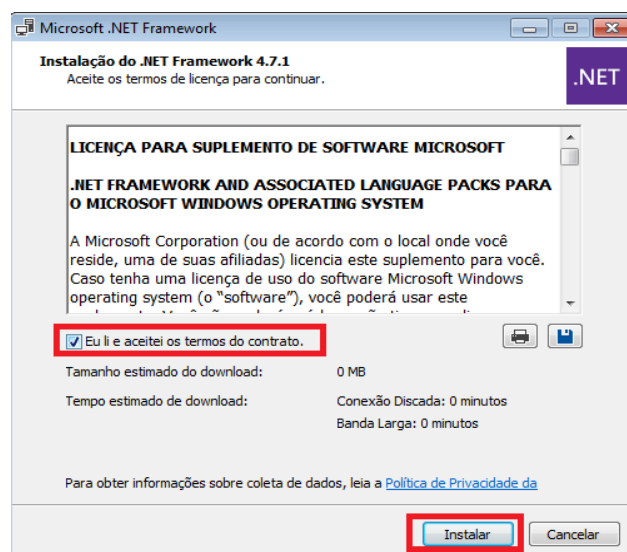
8- Clique em Concluir



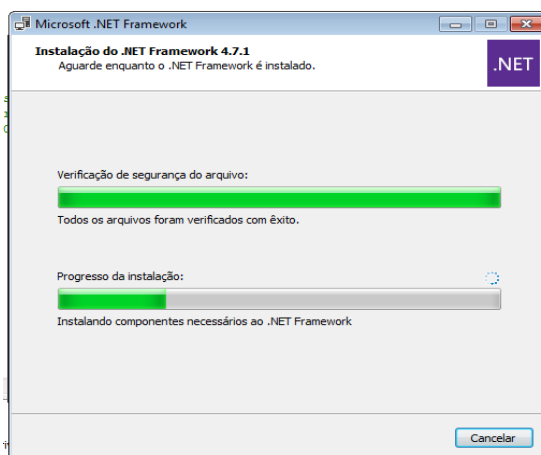
9- Aguarde até que o processo se conclua, isso pode levar alguns minutos:



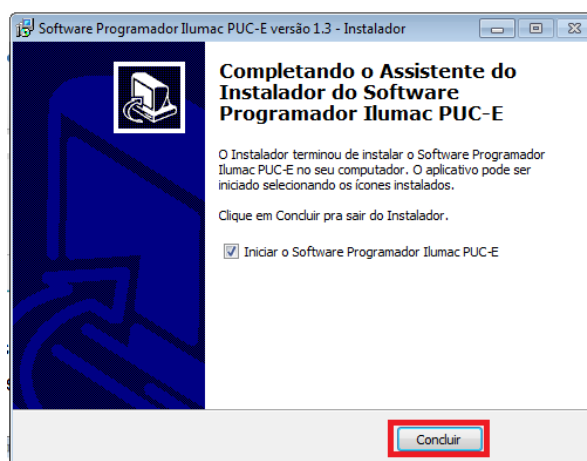
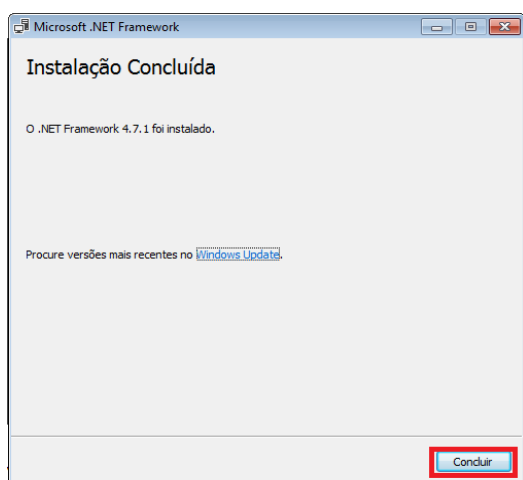
10- Selecione a opção e clique em Instalar:



11-Aguarde até que o processo se conclua:



12- Clique em Concluir para finaliza a instalação:

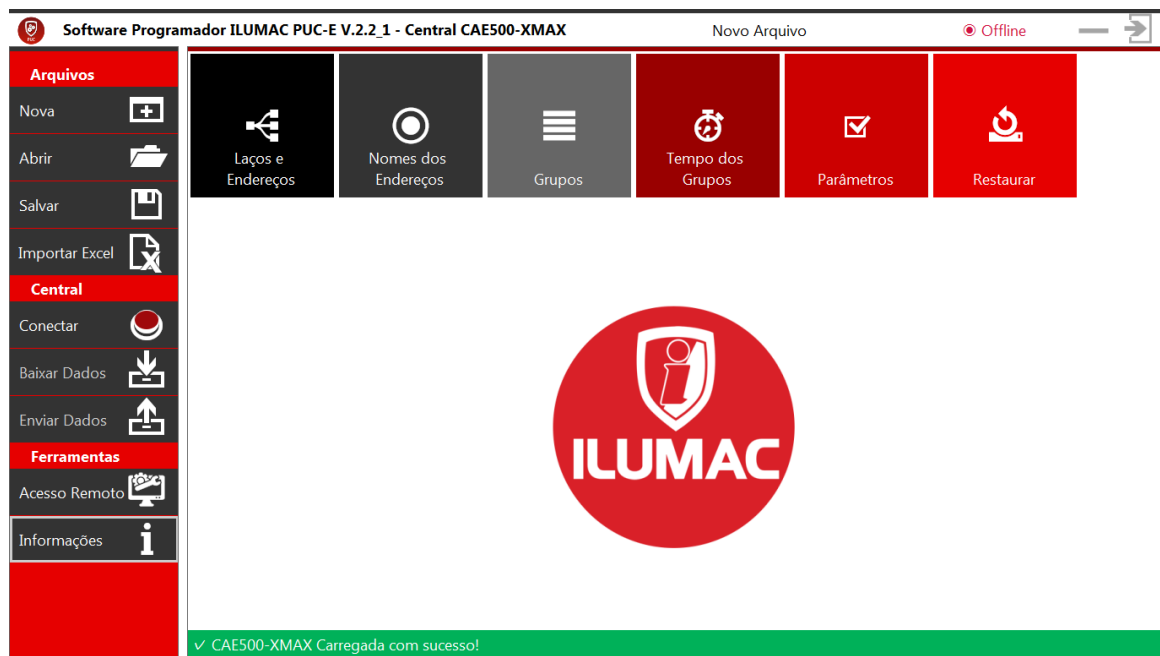


13- Conecte o USB no PC e aguarde até que o Software Programador PUC-E inicie.

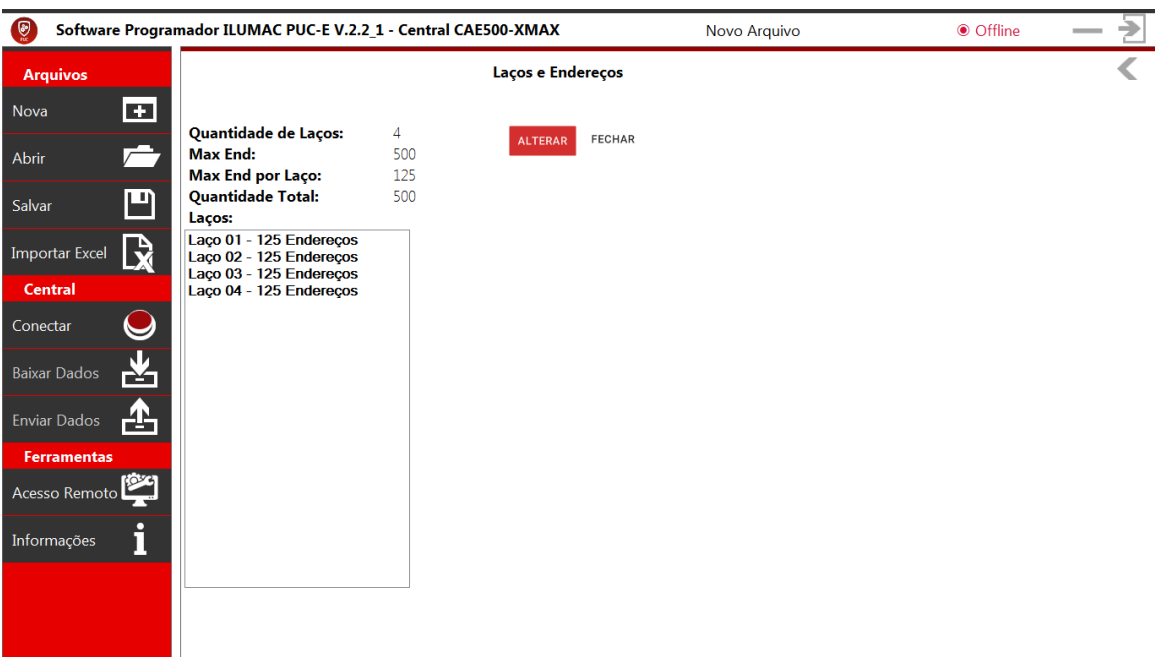
14-Para iniciar uma configuração Offline selecione um modelo de central e clique em carregar.



- 15- O software Programador PUC-E serve para programar as centrais CAE500-XMAX, KE125 e 250 DUAL, com o modo de programação offline e conectado com a central:
- 16- Pressione CTRL+SHIFT+M para habilitar e desabilitar mover o form:



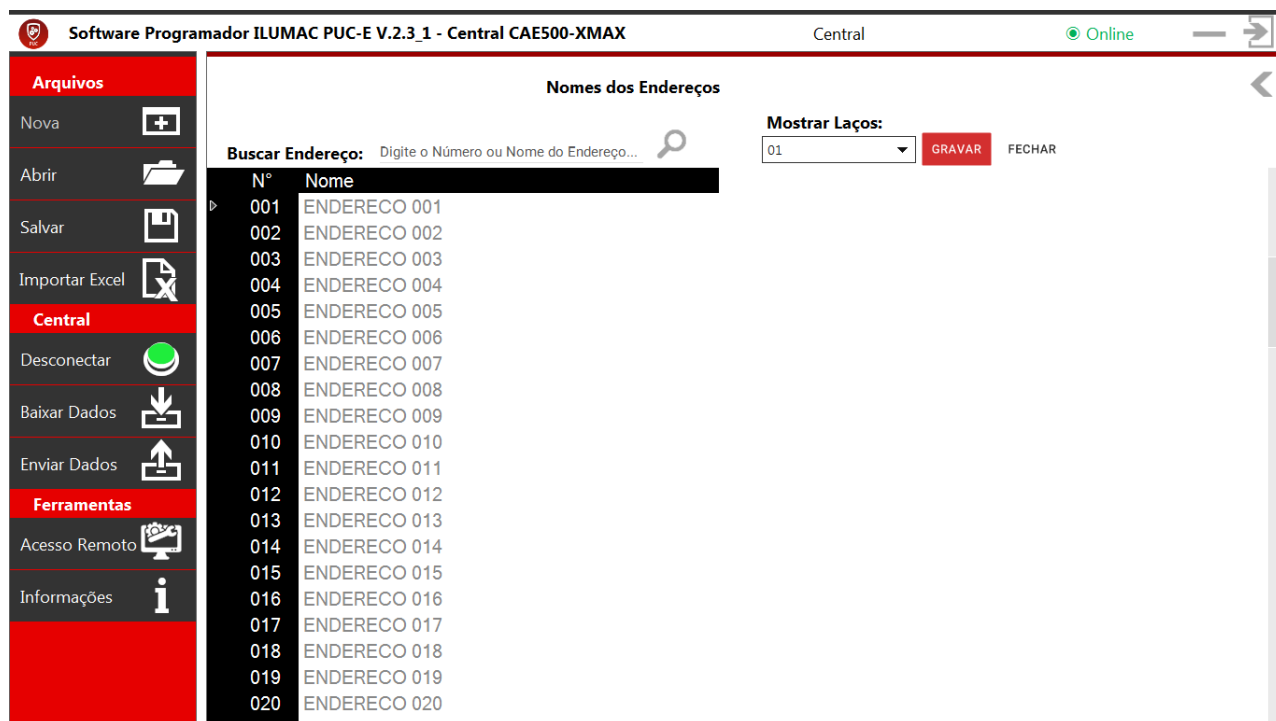
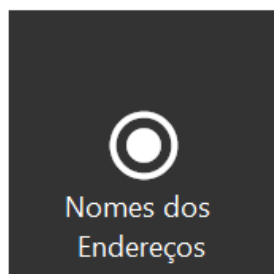
3- PROGRAMANDO
LAÇOS E ENDEREÇOS



PASSOS:

- Clique em Alterar
- Selecione a quantidade de laços, ele carregará os laços com o máximo de endereços.
- Mova entre Próximo e Anterior para programar os endereços de cada laço.
- Para salvar clique em Salvar/Gravar.

4- PROGRAMANDO NOMBRES E ENDEREÇOS



PASSOS:

- De um duplo clique no nome do endereço para edita e poderá ser usado o Tab para mover para o próximo endereço.
- Para trocar de laço basta selecionar em Laço, certifique-se de que tenha salvo as alterações.
- Para buscar pelo nome ou número do endereço digite em Buscar Endereço e clique em 
- Para filtrar pelo nome ou número do endereço digite em Buscar Endereço clique em 
- Para salvar clique em Salvar/Gravar.

5- PROGRAMANDO OS GRUPOS E ENDEREÇOS



Software Programador ILUMAC PUC-E V.2.3.1 - Central CAE500-XMAX

Central

Online

Arquivos

Nova

Abrir

Salvar

Importar Excel

Central

Desconectar

Baixar Dados

Enviar Dados

Ferramentas

Acesso Remoto

Informações

Grupos

Buscar Endereço: Digite o Número ou Nome do Endereço...

Mostrar Laços: 01

GRAVAR

FECHAR

N°	Nome	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
001	ENDEREÇO 001	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
002	ENDEREÇO 002	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
003	ENDEREÇO 003	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
004	ENDEREÇO 004	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
005	ENDEREÇO 005	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
006	ENDEREÇO 006	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
007	ENDEREÇO 007	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
008	ENDEREÇO 008	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
009	ENDEREÇO 009	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
010	ENDEREÇO 010	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
011	ENDEREÇO 011	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
012	ENDEREÇO 012	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
013	ENDEREÇO 013	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
014	ENDEREÇO 014	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
015	ENDEREÇO 015	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
016	ENDEREÇO 016	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
017	ENDEREÇO 017	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
018	ENDEREÇO 018	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
019	ENDEREÇO 019	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
020	ENDEREÇO 020	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
021	ENDEREÇO 021	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

PASSOS:

- a) Selecione todos os grupos pertencentes ao endereço.
- b) Para trocar de laço basta selecionar em Laço, certifique-se de que tenha salvo as alterações.
- c) Para buscar pelo nome ou número do endereço digite em Buscar Endereço e clique em
- d) Para filtrar pelo nome ou número do endereço digite em Buscar Endereço clique em
- e) Para salvar clique em Salvar/Gravar.

4- PROGRAMANDO O TEMPO DOS GRUPOS



PASSOS:

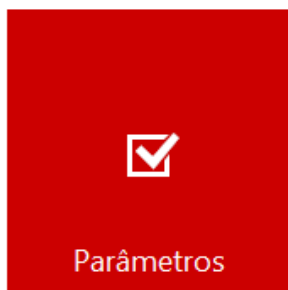
- Selecione o grupo que deseja programar.
- Selecione o tempo do grupo em minutos.
- Para salvar clique em Salvar/Gravar.

Tempo dos Grupos

Grupo: **SALVAR** FECHAR

Tempo: Minutos

5- PROGRAMAR PARÂMETROS



PASSOS:

- Selecione Os parâmetros que deseja programar.
- Para salvar clique em Salvar/Gravar.

Software Programador ILUMAC PUC-E V.2.3.1 - Central CAE500-XMAX Central Online

Arquivos

- Nova
- Abrir
- Salvar
- Importar Excel
- Central**
- Desconectar
- Baixar Dados
- Enviar Dados
- Ferramentas**
- Acesso Remoto
- Informações

Parâmetros

P

0 ☒ Alarme - Automático **GRAVAR** FECHAR

1 ☐ Comunicação serial RS232/Mini USB - Log de eventos

2 ☒ Proteção contra curto na rede

3 ☐ Painel repetidor serial

4 ☐ Painel supervisor

5 ☐ Senha de setup

6 ☐ Tipo de acionamento dos grupos

7 ☐ Saída auxiliar - Fixa

8 ☐ Supervisão da rede endereçável

9 ☒ Saída auxiliar - Pré-alarme

6- RESTAURAR A CENTRAL DE FÁBRICA



- PASSOS:
- a) Clique em Restaurar Tabela de Nomes para restaurar todos os nomes dos endereços no padrão de fábrica.
 - b) Clique em Restaurar Padrão de Fábrica para restaurar a central no padrão de fábrica.
 - c) Certifique-se de que tenha salvo as configurações, pois não será possível restaurar.
 - d) Certifique-se de que a central esteja conectada para efetuar esses procedimentos.

7- CONFIGURAÇÃO

Abrindo uma nova configuração de central

PASSOS:

- a) Em arquivos clique em Nova para começar uma nova configuração.



- b) Abrindo uma configuração já salva:



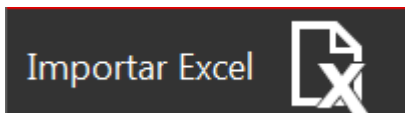
- c)Em arquivos selecione o modelo da central, clique em Abrir e selecione um arquivo de configuração para carregar.

d) Para salvar as configurações:



e) Em arquivos clique em Salvar para salvar as configurações feitas em Documentos.

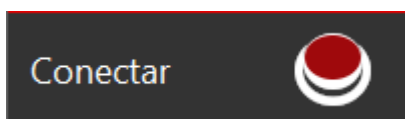
Importando arquivo de Excel com os nomes dos endereços:



- Configure os laços e endereços com a quantidade de endereços
- Em arquivos clique em Importar Excel
- Na coluna A do Excel deve conter os nomes dos endereços separados pela linha

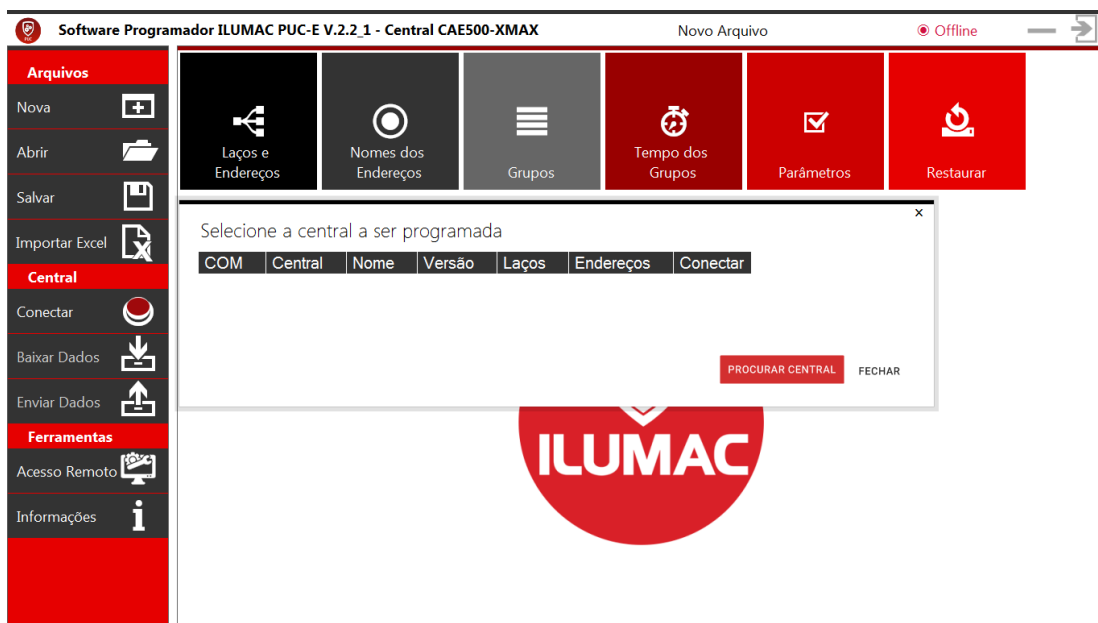
	A	B	C	D
1	Andar 1			
2	Andar 2			
3	Andar 3			

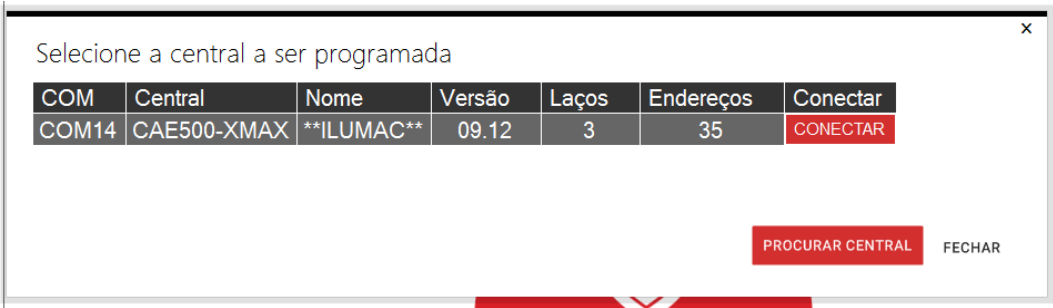
Conectando com a central:



Passos:

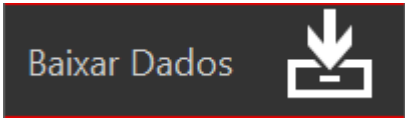
- Em Central clique em Conectar.
- Clique em “Procurar Central” para iniciar a procura.
- Todas as centrais conectadas serão listadas abaixo.
- Certifique-se da central estar em modo programador.





e) Após detectar a central clique em OK e você estará conectado com a central.

3- Download configurações da central

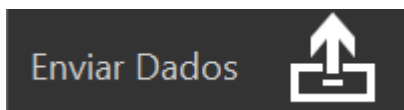


Passos:

- a) Em Central clique em Download.
- b) Todas as configurações atuais serão descartadas, se necessário salve antes.
- c) Aguarde até que o processo se conclua.



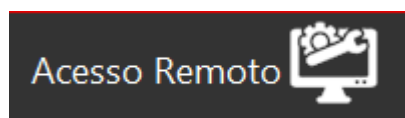
4-Upload em lote as configurações para a central



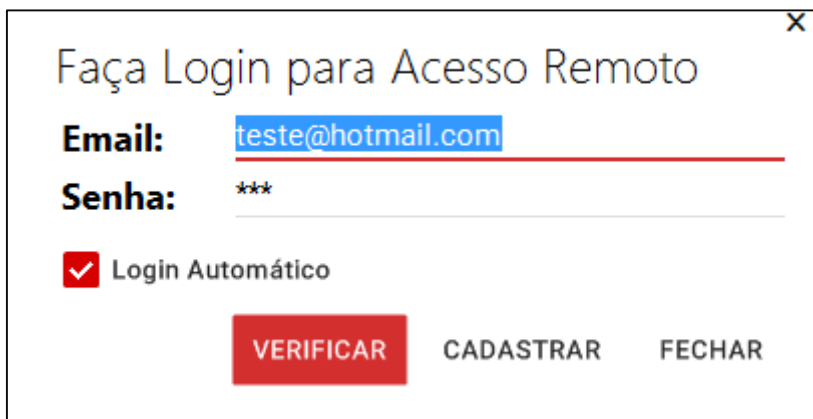
Passos:

- a) Em Central clique em Enviar Dados.
- b) Somente será permitido caso a configuração atual seja da central conectada.
- c) Aguarde até que o processo se conclua.

5- Iniciando acesso remoto na central.



- a) Em Ferramentas clique em Acesso Remoto.
- b) Você precisa estar com acesso à internet para o acesso remoto.

 Uma janela de login com o título 'Faça Login para Acesso Remoto'. Possui campos para 'Email:' (contendo 'teste@hotmail.com') e 'Senha:' (com caracteres ocultos por asteriscos). Há uma opção 'Login Automático' com uma caixa de seleção marcada. Na base, há três botões: 'VERIFICAR' em um botão vermelho, e 'CADASTRAR' e 'FECHAR' em botões cinza.

- c) Insira seu Email e Senha e clique em Verificar.
- d) Selecione Login Automático para efetuar login automaticamente.
- e) Clique em cadastrar caso não tenha cadastro no cPUC.

Cadastre-se cPUC

Nome:

Nome da Obra:

Digite o Nome da Obra

Email:

Digite o Email

Senha:

Digite a Senha

Repetir Senha:

Repita a Senha

Telefone:

Digite o Telefone

Celular:

Digite o Celular

Endereço:

Digite o Endereço

País:

Digite o País

Estado:

Digite o Estado

Cidade:

Digite a Cidade

CADASTRAR

FECHAR

☐ WhatsApp

- f) Preencha o formulário e clique em Cadastrar para efetuar o cadastro.
- g) Após efetuar o login você terá acesso a tela de inicio do atendimento.

Abrir um Novo Atendimento

Iniciar

ATUALIZAR DADOS

FECHAR

- h) Clique em Atualizar dados para atualizar os dados do cadastro.

Atualizar Dados cPUC

Nome:

Teste

Nome da Obra:

teste

Email:

teste@hotmail.com

Senha:

Digite a Senha

Repetir Senha:

Repita a Senha

Telefone:

123441

Celular:

12344

Endereço:

teste

País:

teste

Estado:

teste

Cidade:

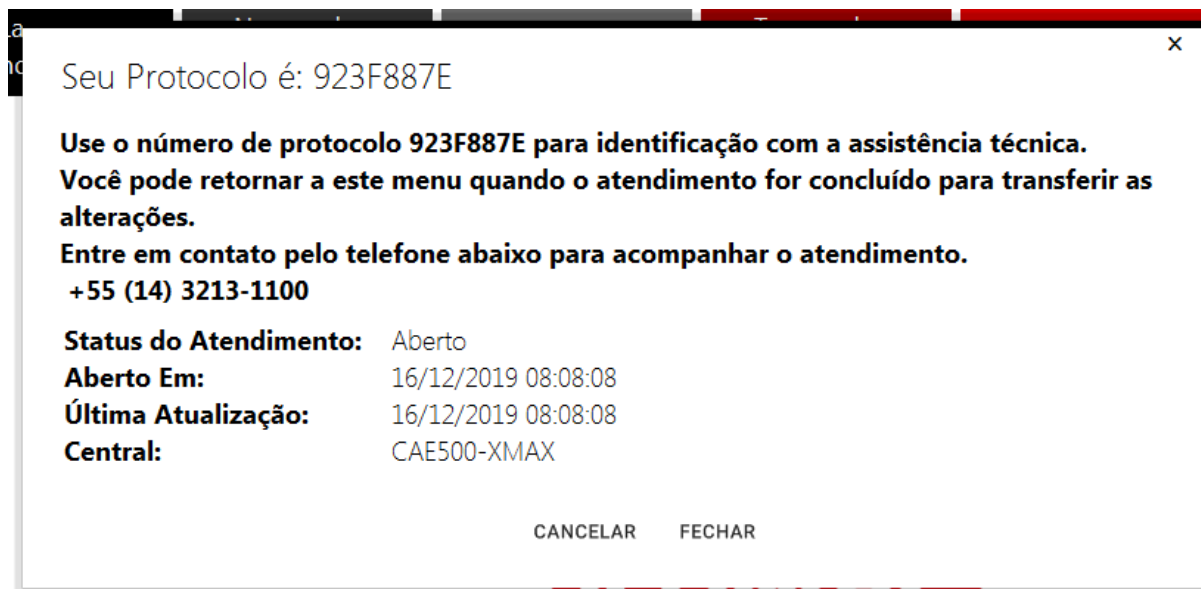
teste

ATUALIZAR

FECHAR

☒ WhatsApp

- i) Altere os dados e clique em Atualizar
- j) Para alterar a senha basta inserir, caso não inserir a senha não será alterada.
- l) Clique em Iniciar para iniciar um atendimento

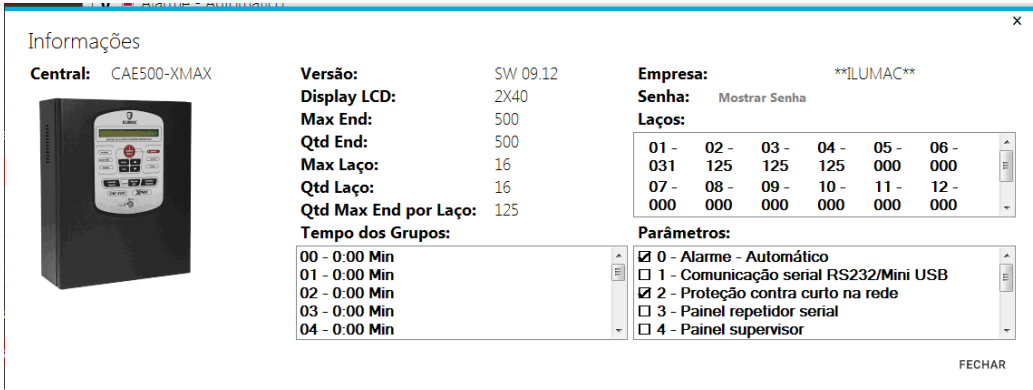


- m) Entre em contato com a ILUMAC e informe o número de protocolo, aguarde com o programador aberto e conectado até que seja concluído.
- n) Após o atendimento ser concluído aceite e aguarde até que as configurações sejam transferidas para a central.

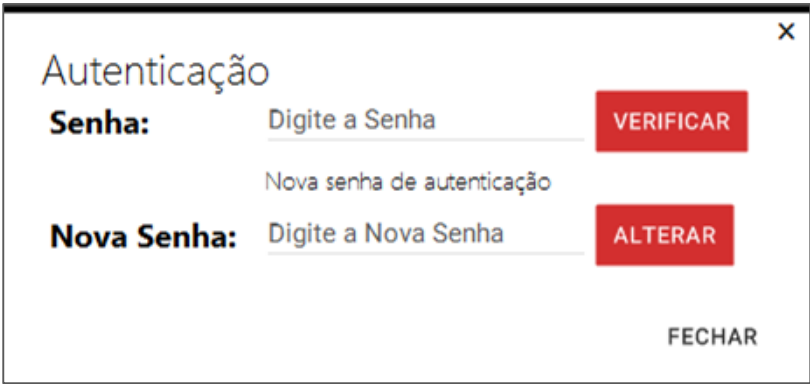
6- Exibir Informações da central



- PASSOS:
- a) Em Ferramentas clique em Informações.

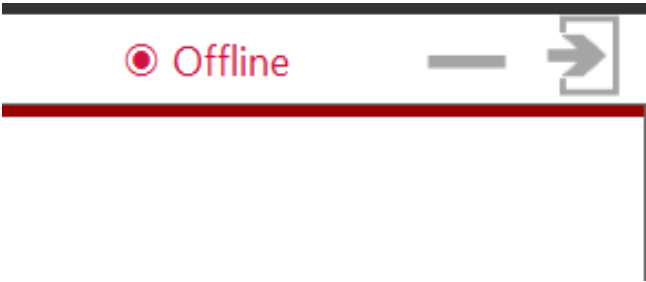
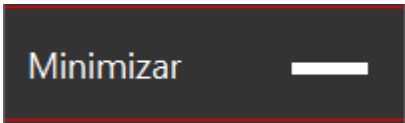


- b) Clique em Mostrar Senha para exibir a senha de setup da central.



- c) Digite a senha padrão 1234 e clique em Verificar para mostrar a senha.
- d) Insira a senha atual em Senha e a nova senha em Nova Senha e clique em Alterar para alterar a senha.

7- Minimizando ou Sair do programador





WWW.ILUMAC.COM.BR

*Em caso de dúvidas
entre em contato com o
nosso suporte técnico
através do CHAT.*



Fone: (14) 3213-1100
CNPJ: 12.126.494/0001-34

**Em caso de defeito entre em contato com nossa
Assistência Técnica antes de enviar o equipamento.**