## 24. ANEXO 3:RESUMO DA PROGRAMAÇÃO PARA O TECLADO LCD

| ENDEREÇO   | DESCRIÇÃO DO ENDEREÇO             |             | VALOR                    | DESCRIÇÃO                               | PADRÃO            |  |
|------------|-----------------------------------|-------------|--------------------------|---|-------------------|--|
|            | PROGRAM                           | A           | ÇÃO D                    | AS ZONAS                                |                   |  |
|            |                                   |             | 00                       | Desabilitada                            |                   |  |
|            |                                   | Н           | 10                       | Imediata                                | Imediata          |  |
|            | Tipo da zona                      | Н           | 11                       | Tempo de entrada e saída 1              |                   |  |
|            |                                   | Н           | 12                       | Tempo de entrada e saída 2              |                   |  |
| 001 a 032  |                                   | Н           | 13                       | Seguidora                               |                   |  |
| 001 0 002  |                                   | Н           | 14                       | 24 Horas                                |                   |  |
|            |                                   | Н           | 15                       | Ronda                                   |                   |  |
|            |                                   | Н           | 16                       | 24H pânico                              |                   |  |
|            |                                   | 19          |                          | 24 horas tamper*                        | 1                 |  |
|            |                                   |             | TECLA1                   |   |                   |  |
|            |                                   |             |                          | Partição A                              | -                 |  |
|            |                                   |             | TECLA2                   | Partição B                              | -                 |  |
|            |                                   |             | TECLA3                   | Partição C*                             | -                 |  |
|            |                                   |             | TECLA4                   | Partição D*                             | -                 |  |
|            |                                   | S           | TECLA5                   | STAY                                    |                   |  |
|            |                                   | ₹           | TECLA6                   | Inteligente                             |                   |  |
|            |                                   |             | TECLA7                   | Silenciosa                              | Dort A            |  |
| 101 a 132  | Programação dos atributos da zona |             | TECLA8                   | Auto anulável                           | Part A,<br>Inibir |  |
|            |                                   |             | TECLA9                   | Permite inibir                          | 33.5              |  |
|            |                                   |             | TECLA1                   | Sirene intermitente                     |                   |  |
|            |                                   | ARM B       | TECLA2                   | Sensibilidade do sensor sem fio mínima* |                   |  |
|            |                                   |             | TECLA3                   | Sensibilidade do sensor sem fio média*  |                   |  |
|            |                                   |             | TECLA4                   | Sensibilidade do sensor sem fio máxima* |                   |  |
|            |                                   |             | TECLA5                   | Chime                                   |                   |  |
|            |                                   |             | TECLA6                   | Aviso de porta aberta                   |                   |  |
| 601 a 632  | Nome da zona                      |             |                          | Escrever texto com até 9 caracteres     | Zona xx           |  |
|            | PROGRAMA                          | ÇÂ          | ÃO DO                    | S USUÁRIOS                              |                   |  |
| 200        | Senha do usuário mestre           | Ī           |                          | Senha com 4 ou 6 dígitos                | 1234              |  |
| 201 a 298  | Senha dos usuários                |             | Senha com 4 ou 6 dígitos |   |                   |  |
| 299        | Senha do instalador               |             |                          | Senha com 4 ou 6 dígitos                | 5678              |  |
|            | Atributos dos usuários            |             | TECLA1                   | Armar partição A                        | 1, 2, 3,<br>4 e 5 |  |
|            |                                   | ARM B ARM A | TECLA2                   | Armar partição B                        |                   |  |
| 301 a 398  |                                   |             | TECLA3                   | Armar partição C* Armar partição D*     |                   |  |
|            |                                   |             | TECLA5                   | Desarmar                                |                   |  |
|            |                                   |             | TECLA6                   | Armar AWAY                              |                   |  |
|            |                                   |             | TECLA7                   | Inibir zonas                            |                   |  |
|            |                                   |             | TECLA8                   | Acesso remoto*                          |                   |  |
|            |                                   |             | TECLA9                   | Ronda                                   |                   |  |
|            |                                   |             | TECLA1                   | Operar PGM 1*                           |                   |  |
|            |                                   |             | TECLA2                   | Operar PGM 2*                           |                   |  |
|            |                                   |             | TECLA3                   | Operar PGM 3*                           |                   |  |
|            |                                   |             | TECLA4                   | Operar PGM 4* Opera eletrificador*      |                   |  |
| 900 a 999* | Nome dos usuários                 |             |                          | Escrever texto com até 9 caracteres     | USUA xx           |  |
| 300 a 333  | Nome dos dadanos                  |             |                          | -Sciever lexito com ale 3 caracteres    | USUA XX           |  |

| ENDEREÇO               | DESCRIÇÃO DO ENDEREÇO                                   | VALOR  | DESCRIÇÃO  | PADRÃO           |  |
|------------------------|---|--|--|------------------|--|
| PROGRAMAÇÃO DOS TEMPOS |   |  |  |                  |  |
| 400                    | Trava de reset e de programação pelo cabo JFL           | Valor co   | om 3 dígitos. 159 trava, outro valor não trava                                     | 000              |  |
| 401 e 411              | Tempo de entrada 1 e 2                                  |  | Valor com 3 dígitos em segundos  | 060              |  |
| 402 e 412              | Tempo de saída 1 e 2                                    |  | 060  |                  |  |
| 403, 413,<br>405 e 415 | Tempo de disparo das partições A a D*                   | Valor com 3 dígitos em minutos   |  | 005              |  |
| 404, 414,<br>406 e 416 | Tempo de arme por não movimento das partições<br>A a D* | Valor  | Valor com 3 dígitos em minutos. 000 desabilita                                     |                  |  |
| 421 a 424              | Tempo de acionamento das PGM de 1 a 4*                  | Valor com 3  | dígitos. De 001 a 200 em minutos ou de 201 a 255 (01 a 55 segundos)                | 002              |  |
| 425<br>426             | Tempo de zona inteligente  Tempo de falta de AC         |  | Valor com 3 dígitos em segundos<br>Valor com 3 dígitos em minutos                  | 060              |  |
| 427                    | Intervalo de autoteste                                  | Valor com 3 di   | gitos. De 001 a 200 em horas ou de 201 a 255 (01 a 55 minutos)                     | 000              |  |
| 428                    | Tempo de falta de linha telefônica*                     |  | Valor com 3 dígitos em minutos   | 005              |  |
| 429 a 431              | Tempo para expirar as senhas temporárias                |  | Valor com 3 dígitos em dias  | 000              |  |
| 432                    | Intervalo de ronda                                      |  | Valor com 3 dígitos em minutos   | 000              |  |
| 433                    | Tempo de duração da ronda                               | Valor  | com 3 dígitos em minutos. 000 desabilita   | 000              |  |
| 434                    | Intervalo do autoteste do meio secundário               | Vale   | Valor com 3 dígitos em horas   | 000              |  |
| 435                    | Tempo de porta aberta*                                  | No. of the last of | com 3 dígitos em minutos. 000 desabilita   | 005              |  |
|                        | PROGRAMA  |  | S HORÁRIOS   |                  |  |
|                        |   | 00   | Desabilitada   |                  |  |
|                        |   | 01   | UTC-2  |                  |  |
|                        |   | 02   | Brasília com horário de verão automático   |                  |  |
| 500                    |   | 03   | Brasília sem horário de verão automático   |                  |  |
|                        | Data e hora automáticas                                 | 04   | Amazonas sem horário de verão automático   | 02               |  |
|                        |   | 05   | Amazonas com horário de verão automático   | 11877            |  |
|                        |   | 06   | Acre   |                  |  |
|                        |   | 07   | UTC-6  |                  |  |
|                        |   | 08   | UTC-7  |                  |  |
|                        |   | 09   | UTC-8  |                  |  |
| 501                    | Hora do alarme  | Valor com 6 dígitos em formato 24H (HH:MM:SS)  |  | 00:00:00         |  |
| 502                    | Data do alarme  |  | Valor com 6 dígitos (DD/MM/AA)   |                  |  |
| 503                    | Hora do primeiro autoteste                              |  | Valor com 4 dígitos no formato 24H (HH:MM). 00:00 desabilita                       |                  |  |
| 506 e 507              | Hora do início e término de ronda                       |  | or com 4 dígitos no formato 24H (HH:MM)  | 00:00            |  |
| 508 e 509              | Horário do início e término do arme por não movimento   |  | or com 4 dígitos no formato 24H (HH:MM)  | 00:00 a 23:59    |  |
| 511 a 514              | Horário para acionar as PGM de 1 a 4*                   |  | or com 4 dígitos no formato 24H (HH:MM)  | 00:00            |  |
| 515 a 518              | Horário para desacionar as PGM de 1 a 4*                |  | or com 4 dígitos no formato 24H (HH:MM)  | 00:00            |  |
| 521 a 524              | Horário do auto arme das partições A a D*               |  | 4 dígitos no formato 24H (HH:MM). 00:00 desabilita                                 | 00:00            |  |
| 540 a 556              | Cadastro de feriados                                    |  | alor com 4 dígitos no formato DD/MM.   | 01/01            |  |
|                        |   | Após entrar no endereço, digitar o tipo da da tarefa conforme a tabela abaixo ou usar as teclas de navegação PROB e MEM para escolher a função, marcar ela com a tecla BYP e pressionar ENTER para confirmar.  |  |                  |  |
|                        |   | 00   | Desabilitada   |                  |  |
|                        |   | 01 a 04  | Arme da partição 01 a 04   |                  |  |
|                        |   | 17 a 20  | Desarme da partição 01 a 04  |                  |  |
|                        |   | 33   | Arme total   |                  |  |
|                        |   | 34   | Desarme total  |                  |  |
|                        |   | 35   | Arme eletrificador   |                  |  |
|                        |   | 36   | Desarme eletrificador  |                  |  |
|                        |   | 37 a 40  | Acionar a PGM de 1 a 4   |                  |  |
| 560 a 576              | Tarefa agendada   | 53 a 56  | Desacionar a PGM de 1 a 4 escolher a frequência da tarefa conforme a tabela abaixo | Desabilita<br>da |  |
| 2000                   |   | Em seguida,  | ua   |                  |  |
|                        |   | TECLA1   | Domingo  |                  |  |
|                        |   | TECLA2   | Segunda-feira  |                  |  |
|                        |   | TECLA3   | Terça-feira  |                  |  |
|                        |   | TECLA4   | Quarta-feira   |                  |  |
|                        |   | TECLA5   | Quinta-feira   |                  |  |
|                        |   | TECLA6   | Sexta-feira  |                  |  |
|                        |   | TECLA7   | Sábado   |                  |  |
|                        |   | TECLA8   | Feriado  |                  |  |
|                        |   |  | ida, escolher o horário com 4 dígitos no formato 24H                               |                  |  |
|                        |   |  | (HH:MM).   |                  |  |
|                        |   | V.   |  |                  |  |

| ENDEREÇO  | DESCRIÇÃO DO ENDEREÇO         | VALOR                                   | DESCRIÇÃO  | PADRÃO            |
|-----------|-------------------------------|---|--|-------------------|
|           | OPCÕES GE                     | RAIS E                                  | DE TECLADO   |                   |
| 800       | Dígito de coação              |   | sionar o dígito escolhido. BYP desabilita.   |                   |
|           | <u> </u>                      | TECLA1                                  | Senhas de 6 dígitos  |                   |
| 801       |                               | TECLA2                                  | Arme rápido é do tipo STAY   |                   |
|           |                               | TECLA3                                  | Habilita módulo de PGM*  |                   |
|           |                               | TECLA4                                  | Habilita supervisão do teclado   |                   |
|           | Opções gerais                 | TECLA5                                  | Bloqueia teclado se errar senha 5 vezes  |                   |
|           |                               | TECLA6                                  | Bip na sirene ao armar/desarmar pelo teclado   |                   |
|           |                               | TECLA7                                  | Bip na sirene ao armar/desarmar por controle remoto  |                   |
|           |                               | TECLA8                                  | Bip no teclado na confirmação dos eventos  |                   |
|           |                               | TECLA9                                  | Bloquear visualização dos problemas  |                   |
|           |                               | TECLA1                                  | Habilita discagem por pulso  |                   |
|           |                               | TECLA2                                  | Habilita aguardar tom de linha antes de discar   |                   |
| 802       | Opções de linha telefônica*   | TECLA3                                  | Habilita monitoramento de linha telefônica   |                   |
|           | opycco do mina toloromod      | TECLA4                                  | Comunica apenas por call back  |                   |
|           |                               | TECLA5                                  | Engana secretária eletrônica   |                   |
|           |                               | TECLA1                                  | Não reporta arme e reporta desarme somente se houver disparo   |                   |
|           |                               | TECLA2                                  | Reporta acionar e desacionar PGM*  |                   |
|           |                               | TECLA3                                  | Restaura zonas após sirene   |                   |
| 803       | Opções dos eventos de reporte | TECLA3                                  | Autoteste somente com o alarme armado  |                   |
| 803       | Opções dos eventos de reporte | TECLA5                                  | Reporta entrar, sair e alterar programação   |                   |
|           |                               | TECLA6                                  | Reporta iniciar, terminar e ronda OK   |                   |
|           |                               | TECLA7                                  | Reporta inicial, terminal e ronda OK  Reporta problema de comunicação de rede IP                           |                   |
| 1         |                               | TECLA1                                  | Zonas com resistor de fim de linha   |                   |
|           | Opções de zonas com fio       | TECLA1                                  | Dispara a sirene com curto de zona e alarme desarmado  | 1                 |
| 904       |                               | 120000000000000000000000000000000000000 |  |                   |
| 804       |                               | TECLA3                                  | Habilita zonas duplas  |                   |
|           |                               | TECLA5                                  | Reconhecimento de tamper de zona com fio  Habilita Zona 4 (Active 8) Zona 9 (Active 20) como entrada liga* |                   |
|           |                               | TECLAS                                  | Habilita pânico (1+3)  |                   |
|           | Opções de pânico              | TECLA2                                  | Habilita emergência médica (4+6)   |                   |
|           |                               | TECLA2                                  | Habilita incêndio (7+9)  |                   |
| 805       |                               | TECLA3                                  | Pânico dispara a sirene  |                   |
|           |                               | TECLA5                                  | Emergência médica dispara a sirene   |                   |
|           |                               | TECLAS                                  | Incêndio dispara a sirene  |                   |
|           |                               | TECLA1                                  | Dispara sirene na falha de sensor sem fio  |                   |
|           |                               | TECLA2                                  | Habilita tamper no sensor sem fio  |                   |
|           |                               | TECLA3                                  | Habilita supervisão dos sensores sem fio   |                   |
| 806       | Opções de sensores sem fio*   | TECLA4                                  | Inibe sensor sem fio caso a central esteja desarmada   | 4                 |
|           |                               | TECLA5                                  | Simula disparo do sensor sem fio   |                   |
|           |                               | TECLA6                                  | Modo de compatibilidade  |                   |
| 809       | Nível de DTMF do Contact ID   |   | itar valores de 1 a 4 para escolher o nível  | 3                 |
| 810       | Endereçamento dos teclados    |   | valores de 01 a 04 para escolher o endereço  |                   |
|           |                               | TECLA1                                  | Opera partição A   | 1, 2, 3, 4 e<br>8 |
|           |                               | TECLA2                                  | Opera partição B   |                   |
|           |                               | TECLA3                                  | Opera partição C*  |                   |
|           | Opções de teclado             | TECLA4                                  | Opera partição D*  |                   |
| 811 a 814 |                               | TECLA5                                  | Habilita arme rápido   |                   |
| 011 0 014 |                               | TECLA6                                  | Bip durante o tempo de entrada e saída   |                   |
|           |                               | TECLA7                                  | Bip de problema  |                   |
|           |                               | TECLA8                                  | Iluminação do fundo do display sempre ligada   |                   |
|           |                               | TECLA9                                  | Inibe zona com fio do teclado  |                   |
| 815 a 818 | Número da zona do teclado     |   | or com 2 dígitos de 00 a 32. 00 desabilita   | 00                |
| 010 4 010 | Humoro da Zona do teclado     | Val                                     | or com 2 digitos de co a cz. co desabilita   | 00                |

| ENDEREÇO                 | DESCRIÇÃO DO ENDEREÇO   | VALOR   | DESCRIÇÃO   | PADRÃO                    |
|--------------------------|---|---|---|---------------------------|
| 1                        | PROGRAM   | <b>ACÕES</b>  | VARIADAS  |                           |
|                          |   | 00  | Desabilitada  |                           |
|                          |   | 01  | Aciona junto com a sirene   |                           |
|                          |   | 02 a 04   | Sirene para partição B, C e D   |                           |
|                          |   | 05  | Aciona junto com o arme total   |                           |
|                          |   | 06 a 09   |   |                           |
|                          |   | 10  | Aciona junto com o arme da partição A a D   |                           |
|                          |   | 11  | Aciona quando houver problema no sistema  |                           |
|                          |   | 12  | Aciona e desaciona no horário programado  |                           |
| 821 a 824                | D   | 13  | Com retenção acionada pelo usuário  |                           |
|                          | Programação da PGM*   |   | Sem retenção acionada pelo usuário  | 00                        |
|                          |   | 14  | Aciona sem retenção quando ronda OK   |                           |
|                          |   | 15  | Aciona sem retenção na falha de ronda   |                           |
|                          |   | 16  | Aciona sem retenção no disparo de qualquer zona   |                           |
|                          |   | 17  | Aciona sem retenção no disparo da zona 1  |                           |
|                          |   | 18  | Aciona para armar e desarmar o eletrificador*   |                           |
|                          |   | 19 a 21   | Aciona sem retenção no disparo da zona 2 a 4  |                           |
|                          |   | 22  | Aciona sem retenção no disparo do pânico*   |                           |
|                          |   | 23  | Aciona sem retenção no disparo de zona 24h*   |                           |
| 830                      | Cabeçalho do SMS  |   | Escrever texto com até 12 caracteres  |                           |
| 831 e 832                | Mensagem 1 e 2 do LCD   | 1   | Escrever texto com até 16 caracteres  |                           |
| 840                      | Número de partições   |   | Digitar o valor   | 1                         |
| 841 a 844                | Nome das partições de A e D*  |   | Escrever texto com até 9 caracteres   | PART x                    |
|                          |   | TECLA1  | Partição A  |                           |
|                          | Opções de discagem dos telefones  | TECLA2  | Partição B  | 1, 2, 3, 4, 5<br>6, 7 e 8 |
| 851 a 854                |   | TECLA3  | Partição C*   |                           |
|                          |   | TECLA4  | Partição D*   |                           |
|                          |   | TECLA5  | Avisa disparo pela função discadora   |                           |
|                          |   | TECLA6  | Avisa disparo por SMS   |                           |
|                          |   | TECLA7  | Eletrificador*  |                           |
|                          |   | TECLA8  | Avisa disparo pela função discadora pelo módulo de celular*   |                           |
| 861 a 864                | Nome da PGM   |   | Escrever texto com até 9 caracteres   | PGM x                     |
| 881                      | Modo de supervisão dos sensores sem fio   |   | Escolher um dos 3 modos   |                           |
| 882                      | Número do canal de comunicação com os dispositivos sem fio*   |   | 01 a 13   |                           |
| 883                      | Aprender dispositivo sem fio  | Digitar o número de série (somente Active 32) ou pressionar ARM A para capturar número de série por rádio frequência, em seguida digitar o número da zona/usuário e ENTER para confirmar. |   |                           |
| 884                      | Apagar dispositivo sem fio  | Escolher uma das opções. Se for apagar por número de série pode usar ARM A para capturar número de série. Por usuário ou zona, digitar o valor com 2 dígitos.                             |   |                           |
| 885                      | Função das teclas do controle remoto do usuário   | Após entrar no endereço, digitar o número do usuário. Então usar as teclas de navegação PROB e MEM para escolher a função, marcar ela com a tecla BYP e pressionar ENTER para confirmar.  |   | Total                     |
| 890                      | Visualizar IMEI   |   |   |                           |
|                          | Visualizar Endereço MAC   |   |   |                           |
| 891                      |   | Exibe o endereço MAC Exibe a versão atual do teclado  |   |                           |
| 891<br>892               | Visualizar versão do teclado  |   | Exibe a versao atual do teclado   |                           |
|                          | Visualizar versão do teclado Visualizar versão da central   |   | Exibe a versão atual do central   |                           |
| 892                      |   | Exi   | Exibe a versão atual da central   | 27.000                    |
| 892<br>893<br>894        | Visualizar versão da central<br>Ver modelo do módulo de GPRS  |   | Exibe a versão atual da central be o modelo e a versão atual do módulo  |                           |
| 892<br>893<br>894<br>895 | Visualizar versão da central  Ver modelo do módulo de GPRS  Ver modelo do módulo de Ethernet/Wireless | Exi   | Exibe a versão atual da central<br>be o modelo e a versão atual do módulo<br>be o modelo e a versão atual do módulo |                           |
| 892<br>893<br>894        | Visualizar versão da central<br>Ver modelo do módulo de GPRS  | Exi   | Exibe a versão atual da central be o modelo e a versão atual do módulo  |                           |