|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **MD – MEMORIAL DESCRITIVO** | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | tempo de guarda e destinação do documento | | | | | | | | | ttd | | meio | |  | fim | |  | | destinação | | guarda permanente | |  | expurgo | |  | | unidade de posse | | | cedoc | | | | | |  | anos | |  | | | anos | | | |
|  | TÍTULO  **LISTA DE IPS – ESTAÇÃO ENGENHEIRO CARDOSO** | | | | | | | | | **logo_automindAdriano Macário Costa de Santana**  **28027230222055787** |
|  | TIPO  **MD** | SISTEMA  **T** | | LINHA  **08** | | | KM  **34+321** |  | | PROJETISTA  **AUTOMIND: O-BG-526** |
|  | TRECHO  **34** | SUBTRECHO  **03** | | SUBSISTEMA/CONJUNTO  **1299** | | | | ÁREA  **-** | | Nº CONTRATO  **CCRACT-600067089/2022** |
|  | ETAPA  **6** | CLASSE/SUBCLASSE  **R11** | | SEQUENCIAL  **001** | Nº CONTROLE  **BI5183-9** | | | VERIFICAÇÃO/DATA | | VERIFICAÇÃO/DATA  **13/02/2023** |
|  | IDENTIFICAÇÃO  MD-**T**-**08**-**34**-**03**-**1299/6**-**R11**-**001** | | | | | REVISÃO  **0** | | APROVAÇÃO/DATA | | APROVAÇÃO/DATA |
|  | Nº CONTRATO | VERIFICAÇÃO/DATA | | APROVAÇÃO/DATA | | | | SUPERVISORA | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA | | | | | |
|  | **MD-T-08-99-99-1299/4-R11-001 – Projeto Básico do Sistema SCADA** | | | | |
|  | **ID-T-08-34-03-1299/6-R11-001**– **ÍNDICE DE DOCUMENTOS – ESTAÇÃO ENGENHEIRO CARDOSO** | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
| DOCUMENTOS RESULTANTES | | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
| OBSERVAÇÕES | | | | | |
|  | | | | | |
| **C.** |  |  |  |  |  |
| **B.** |  |  |  |  |  |
| **A.** |  |  |  |  |  |
| **0.** |  | EMISSÃO INICIAL | Adriano Macário |  | 03/03/2023 |
| REV. | ITEM | MOTIVO | RESP. TÉCNICO | APROVAÇÃO | DATA |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **MD – MEMORIAL DESCRITIVO** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ÁREA | Nº CONTROLE  **BI5183-9** | REVISÃO  **0** | VERIFICAÇÃO/DATA  **03/03/2023** | APROVAÇÃO/DATA |
| PROJETISTA  **AUTOMIND: O-BG-526** | | | | VERIFICAÇÃO/DATA | APROVAÇÃO/DATA |
| SUPERVISORA | | | | VERIFICAÇÃO/D02ATA | APROVAÇÃO/DATA |

# FINALIDADE

Este documento tem por objetivo listar os endereços de rede de cada equipamento que faz parte do Sistema de Controle Local – SCL da Estação ENGENHEIRO CARDOSO – Linha 08-Diamante das linhas de trens metropolitanos de São Paulo.

# LISTA DE IPs

Na tabela seguinte serão mostrados os endereços IPs dos equipamentos ou subsistemas

alocados na Estação ENGENHEIRO CARDOSO.

| **ESTAÇÃO ENGENHEIRO CARDOSO** | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TAG** | **DESCRIÇÃO** | **ENDEREÇO IP** | **MÁSCARA** | **GATEWAY** | **REDE** | **ID VLANS** |
| ES\_ECD\_SWITCHSCL\_01 | SWITCH 1 SCL | 10.177.90.130 | 255.255.255.128 | 10.177.90.129 | 10.177.90.128 | 819 |
| ES\_ECD\_SWITCHSCL\_02 | SWITCH 1 SCL | 10.177.90.131 | 255.255.255.128 | 10.177.90.129 | 10.177.90.128 | 819 |
| ES\_ECD\_SERVERSCL\_01 | SERVIDOR SCADA 1 SCL | 10.177.90.132 | 255.255.255.128 | 10.177.90.129 | 10.177.90.128 | 819 |
| ES\_ECD\_SERVERSCL\_02 | SERVIDOR SCADA 2 SCL | 10.177.90.133 | 255.255.255.128 | 10.177.90.129 | 10.177.90.128 | 819 |
| ES\_ECD\_VIEWERSSO\_01 | COMPUTADOR VIEWER 1 SCL | 10.177.90.134 | 255.255.255.128 | 10.177.90.129 | 10.177.90.128 | 819 |
| ES\_ECD\_VIEWERSSO\_02 | COMPUTADOR VIEWER 2 SCL | 10.177.90.135 | 255.255.255.128 | 10.177.90.129 | 10.177.90.128 | 819 |
| ES\_ECD\_SCAP | SISTEMA DE CONTROLE DE ARRECADAÇÃO DE PASSAGEIROS (6 EQUIPAMENTOS) | 10.177.88.2 | 255.255.255.128 | 10.177.88.1 | 10.177.88.0 | 219 |
| ES\_ECD\_SMM-01 | SERVIDOR DO SISTEMA DE MULTIMIÍDIA. | 10.177.88.130 | 255.255.255.128 | 10.177.88.129 | 10.177.88.128 | 319 |
| ES\_ECD\_SME-01 | SERVIDOR DO SISTEMA DE CÂMERAS - X CÂMERAS. | 10.177.91.2 | 255.255.255.128 | 10.177.91.1 | 10.177.91.0 | 919 |
| ES\_ECD\_SCA-01 | SERVIDOR DO SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO - X PONTOS. | 10.177.89.2 | 255.255.255.128 | 10.177.89.1 | 10.177.89.0 | 419 |
| ES\_ECD\_REM\_2 | REMOTA-02 | 10.177.89.130 | 255.255.255.128 | 10.177.89.129 | 10.177.89.128 | 619 |
| ES\_ECD\_REM\_1 | REMOTA-01 | 10.177.89.131 | 255.255.255.128 | 10.177.89.129 | 10.177.89.128 | 619 |
| ES\_ECD\_QGD | QGD | 10.177.89.132 | 255.255.255.128 | 10.177.89.129 | 10.177.89.128 | 619 |
| ES\_ECD\_QDBI | QDBI | 10.177.89.133 | 255.255.255.128 | 10.177.89.129 | 10.177.89.128 | 619 |
| ES\_ECD\_CP-RP-01 | CONVERSOR DO RELÉ DE PROTEÇÃO DA CABINE PRIMÁRIA. | 10.177.89.134 | 255.255.255.128 | 10.177.89.129 | 10.177.89.128 | 619 |
| ES\_ECD\_CP-RT-01 | CONVERSOR DO RELÉ DE PROTEÇÃO TÉRMICA DO TRANSFORMADOR DE ENTRADA. | 10.177.89.135 | 255.255.255.128 | 10.177.89.129 | 10.177.89.128 | 619 |
| ES\_ECD\_SDAI-01 | CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | 10.177.89.136 | 255.255.255.128 | 10.177.89.129 | 10.177.89.128 | 619 |
| ES\_ECD\_EL-01 | ELEVADOR 01. | 10.177.89.137 | 255.255.255.128 | 10.177.89.129 | 10.177.89.128 | 619 |
| ES\_ECD\_EL-02 | ELEVADOR 02. | 10.177.89.138 | 255.255.255.128 | 10.177.89.129 | 10.177.89.128 | 619 |
| ES\_ECD\_EL-03 | ELEVADOR 03. | 10.177.89.139 | 255.255.255.128 | 10.177.89.129 | 10.177.89.128 | 619 |
| ES\_ECD\_USCA-01 | CONVERSOR DO GERADOR DE ENERGIA. | 10.177.89.140 | 255.255.255.128 | 10.177.89.129 | 10.177.89.128 | 619 |
| ES\_ECD\_ST-TIT-01 | SENSOR DE TEMPERATURA 01 DAS SALAS TÉCNICAS. | 10.177.89.141 | 255.255.255.128 | 10.177.89.129 | 10.177.89.128 | 619 |
| ES\_ECD\_ST-TIT-02 | SENSOR DE TEMPERATURA 02 DAS SALAS TÉCNICAS. | 10.177.89.142 | 255.255.255.128 | 10.177.89.129 | 10.177.89.128 | 619 |
| ES\_ECD\_SSX-01 | SISTEMA DE SOLICITAÇÃO DE AUXÍLIO AO USUÁRIO - X PONTOS. | 10.177.89.143 | 255.255.255.128 | 10.177.89.129 | 10.177.89.128 | 619 |
| ES\_ECD\_CP-MME-01 | CONVERSOR DO MULTIMEDIDOR DO TRANSFORMADOR DE ENTRADA. | 10.177.89.144 | 255.255.255.128 | 10.177.89.129 | 10.177.89.128 | 619 |