

LEGENDA DO SISTEMAS DE REDE ELÉTRICA

MODULAR SUSTENTÁVEL:

- FECHO DE CABO UTP CAT6 ORGANIZADO SOB O PISO ELEVADO COM FITA DE VELCRO A CADA 60CM
- CAIXA ELÉTRICA DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
- COM 04 TOMADAS PADRÃO BRASILEIRO
- CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 3,5M DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
- CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 7M DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
- CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 9M DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
- CABO DE INTERLIGAÇÃO DE 2,5M DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
- CABO DE INTERLIGAÇÃO DE 3,5M DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
- CABO DE INTERLIGAÇÃO DE 5M DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
- CABO DE INTERLIGAÇÃO DE 7M DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
- CABO DE INTERLIGAÇÃO DE 9M DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL

ESCOPO DA REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL:

40 CAIXAS ELÉTRICAS COM 04 TOMADAS PADRÃO BRASILEIRO DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
120 PONTOS DE REDE ESTRUTURADA CATEGORIA 6 TERMINADOS NAS CAIXAS DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL

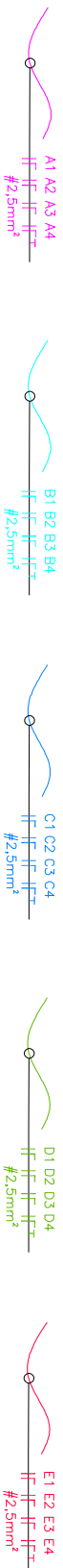
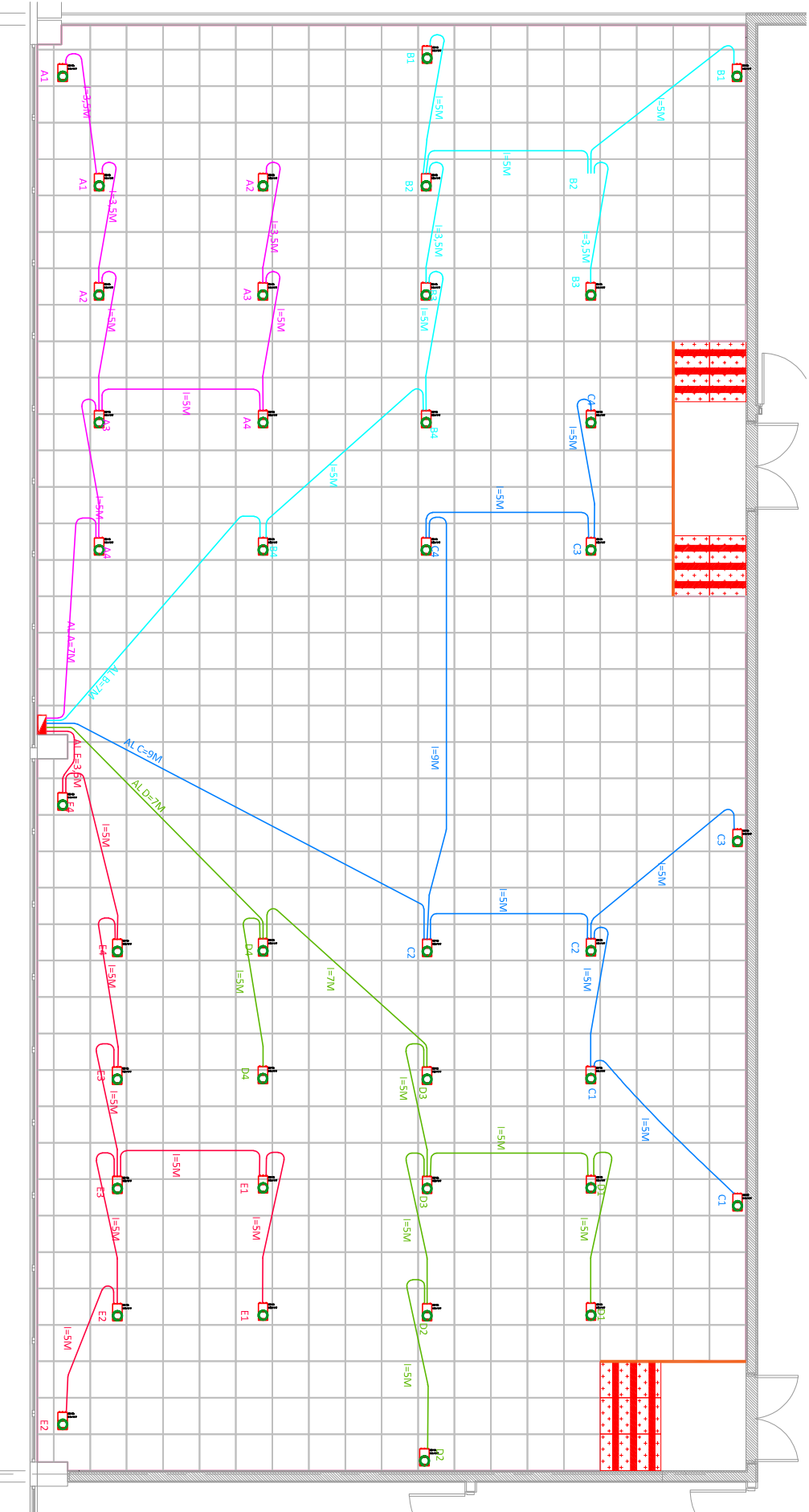
NOTA – REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL

A rede elétrica modular deve possibilitar a instalação sob o piso elevado sem infraestrutura complementar, assim como o reaproveitamento total dos materiais utilizados nas instalações nas eventuais mudanças de layout ou mudança do local de instalação por inúmeras vezes, sem prejuízos ao contratante e atendendo a premissas relacionadas a sustentabilidade ambiental, minimizando o impacto ambiental da construção/reforma.

Rede elétrica modular sustentável é constituída de caixas elétricas de piso, cabos de interligação e cabos de alimentação.

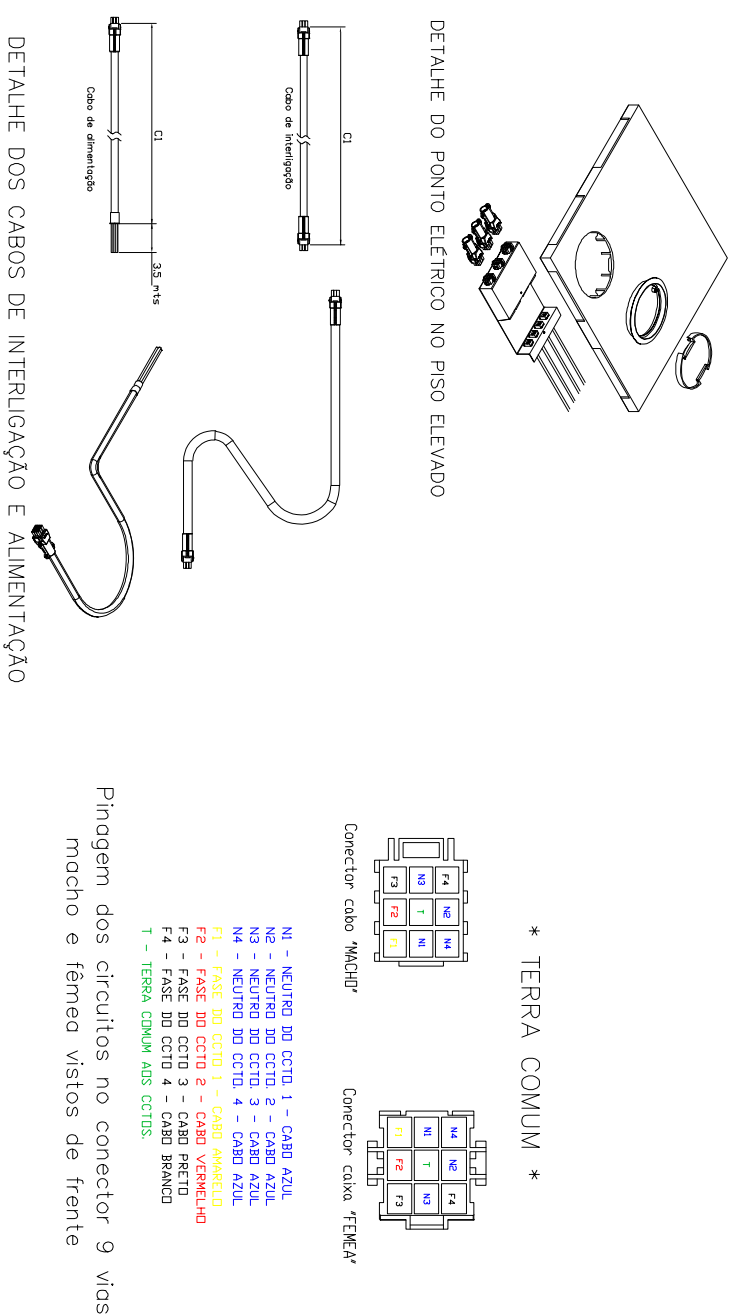
Escala:1/100

DETALHE DE CIRCUITOS DOS CABOS DE ALIMENTAÇÃO E DE INTERLIGAÇÃO



LEGENDA DO SISTEMA DE PISO ELEVADO SUSTENTÁVEL:

- Tomadas Vermelhas Estabilizadas (Circ. 1, Circ. 2, Circ. 3 ou Circ. 4)
- PLACA DE PISO ELEVADO EM POLIPROPILENO RECICLADO COR PRETA 60x60cm - ALTURA = 7CM COM REVESTIMENTO VINÍLICO 600X600X3MM LVT COM CAPA DE USO 0,5MM APLICADO ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL - INTEIRA
- PLACA DE PISO ELEVADO EM POLIPROPILENO RECICLADO COR PRETA 60x60cm - ALTURA = 7CM COM REVESTIMENTO VINÍLICO 600X600X3MM LVT COM CAPA DE USO 0,5MM APLICADO NA OBRA COM TIRAS DE LIXA ANTEREGRAPANTE
- MÓDULO DE RAMPa METÁLICA ESTRUTURADA 600X1000X70MM PARA ACESSO À ÁREA DE PISO ELEVADO VINÍLICO 600X600X3MM LVT COM CAPA DE USO 0,5MM APLICADO NA OBRA COM TIRAS DE LIXA ANTEREGRAPANTE
- FECHAMENTO DE DEGRAU PARA PISO ELEVADO DE 7 CM COM CANTONEIRA DE ALUMÍNIO ANODIZADO



Pinagem dos circuitos no conector 9 vias macho e fêmea vistos de frente

DETALHE DOS CABOS DE INTERLIGAÇÃO E ALIMENTAÇÃO

		Tribunal Regional Eleitoral do Paraná	
Sala Multiuso T.I.- Fórum		01	
Autor:	Henry Vaz Dreon	Data:	26/05/2023
Desenho:	Projeto Elétrico	Escala Indicada	03

LEGENDA DO SISTEMAS DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL:

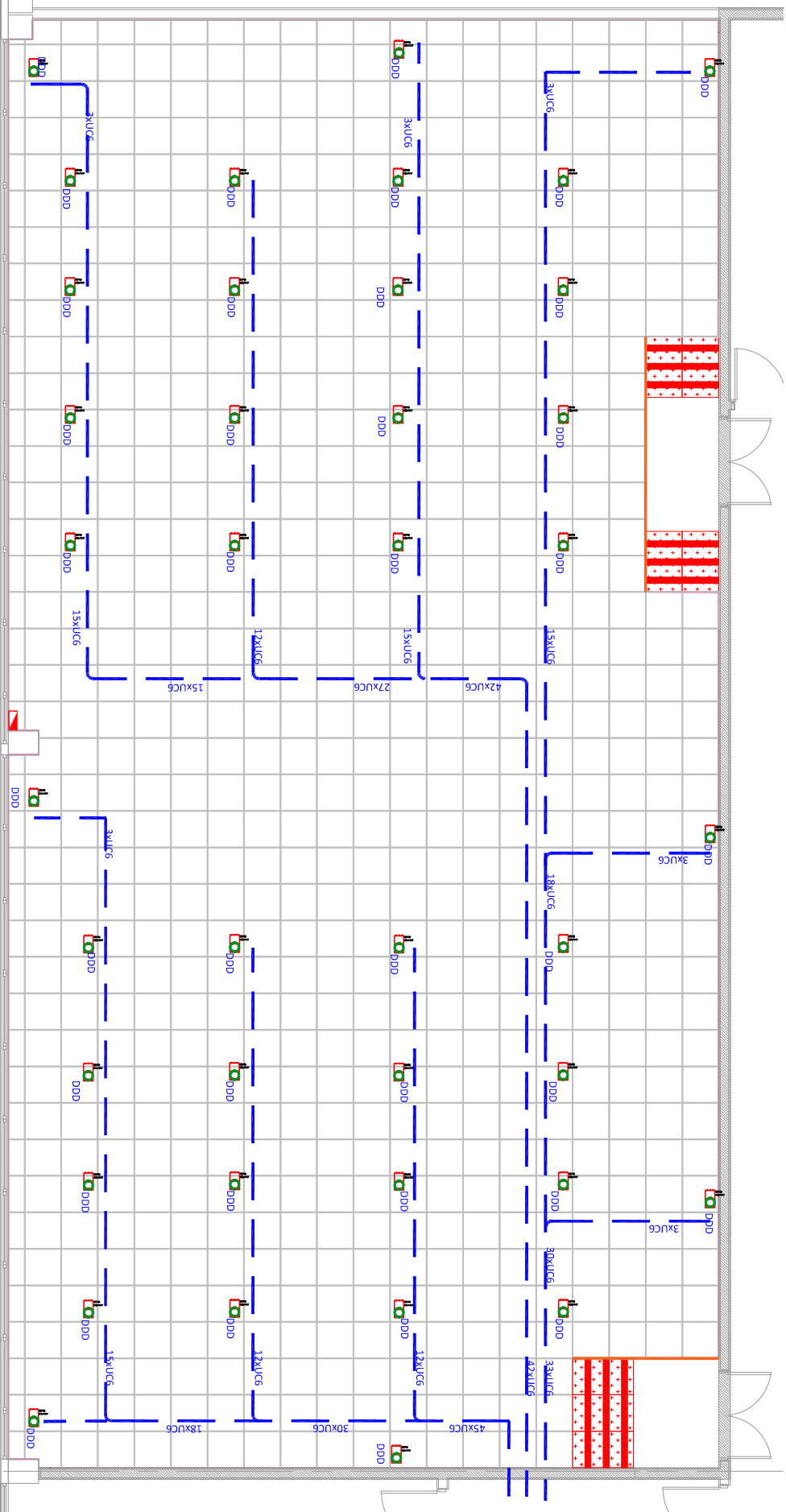
- FECHO DE CABO UTP CAT6 ORGANIZADO SOB O PISO ELEVADO COM FITA DE VELCRO A CADA 60CM
- CAIXA ELÉTRICA DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
- COM 04 TOMADAS PADRÃO BRASILEIRO
- CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 3,5M DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
- CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 7M DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
- CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 9M DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
- CABO DE INTERLIGAÇÃO DE 2,5M DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
- CABO DE INTERLIGAÇÃO DE 3,5M DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
- CABO DE INTERLIGAÇÃO DE 5M DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
- CABO DE INTERLIGAÇÃO DE 7M DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL
- CABO DE INTERLIGAÇÃO DE 9M DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL

ESCOPO DA REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL:

40 CAIXAS ELÉTRICAS COM 04 TOMADAS PADRÃO BRASILEIRO DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL.
120 PONTOS DE REDE ESTRUTURADA CATEGORIA 6 TERMINADOS NAS CAIXAS DO SISTEMA DE REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL

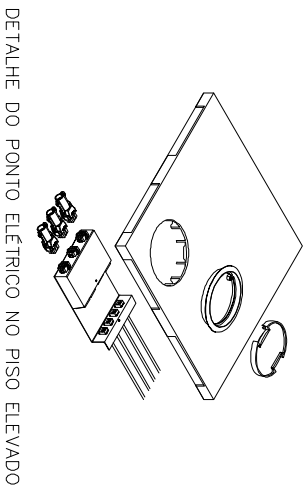
NOTA – REDE ELÉTRICA MODULAR SUSTENTÁVEL

A rede elétrica modular deve possibilitar a instalação sob o piso elevado sem infraestrutura complementar, assim como o reaproveitamento total dos materiais utilizados nas instalações nas eventuais mudanças de layout ou mudança do local de instalação por inúmeras vezes, sem prejuízos ao contratante e atendendo a premissas relacionadas a sustentabilidade ambiental, minimizando o impacto ambiental da construção/reforma.
Rede elétrica modular sustentável é constituída de caixas elétricas de piso, cabos de interligação e cabos de alimentação.



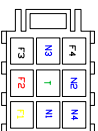
Escala:1/100

DETALHE DE CIRCUITOS DOS CABOS DE ALIMENTAÇÃO E DE INTERLIGAÇÃO

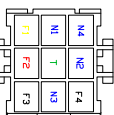


DETALHE DO PONTO ELÉTRICO NO PISO ELEVADO

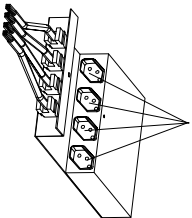
* TERRA COMUM *



Conector cabo "MACHO"



Conector caixa "FÊMEA"



Tomadas Vermelhas Estabilizadas
(Circ. 1, Circ. 2, Circ. 3 ou Circ. 4)

DETALHE DA CAIXA ELÉTRICA E TOMADAS
REDE ESTABILIZADA
(USO EM ESTAÇÕES DE TRABALHO)



PLACA DE PISO ELEVADO EM POLIPROPILENO RECICLADO COR PRETA 60X60cm - ALTURA = 7CM COM REVESTIMENTO VINILICO 600X600X3MM LVT COM CAPA DE USO 0,5MM APLICADO ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL - INTEIRA

MÓDULO DE RAMPa METÁLICA ESTRUTURADA 600X1000X70MM PARA ACESSO À ÁREA DE PISO ELEVADO VINILICO 600X600X3MM LVT COM CAPA DE USO 0,5MM APLICADO NA OBRA COM TIRAS DE LIXA ANTEREGRAPANTE

- N1 - NEUTRO DO CCTID 1 - CABO AZUL
- N2 - NEUTRO DO CCTID 2 - CABO AZUL
- N3 - NEUTRO DO CCTID 3 - CABO AZUL
- N4 - NEUTRO DO CCTID 4 - CABO AZUL
- F1 - FASE DO CCTID 1 - CABO VERMELHO
- F2 - FASE DO CCTID 2 - CABO VERMELHO
- F3 - FASE DO CCTID 3 - CABO PRETO
- F4 - FASE DO CCTID 4 - CABO BRANCO
- T - TERRA COMUM ADS CCTIDS

Pinagem dos circuitos no conector 9 vias macho e fêmea vistos de frente

LEGENDA DO SISTEMA DE PISO ELEVADO SUSTENTÁVEL:

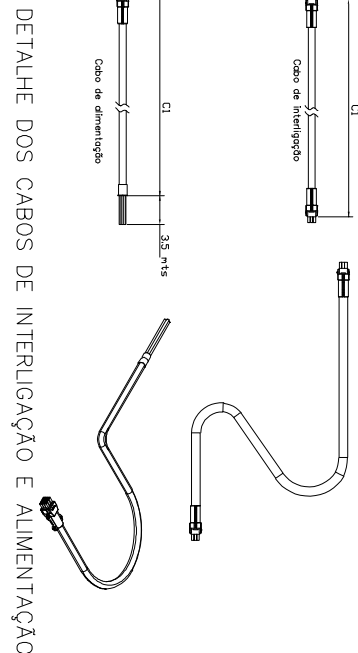


PLACA DE PISO ELEVADO EM POLIPROPILENO RECICLADO COR PRETA 60X60cm - ALTURA = 7CM COM REVESTIMENTO VINILICO 600X600X3MM LVT COM CAPA DE USO 0,5MM APLICADO ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL - INTEIRA



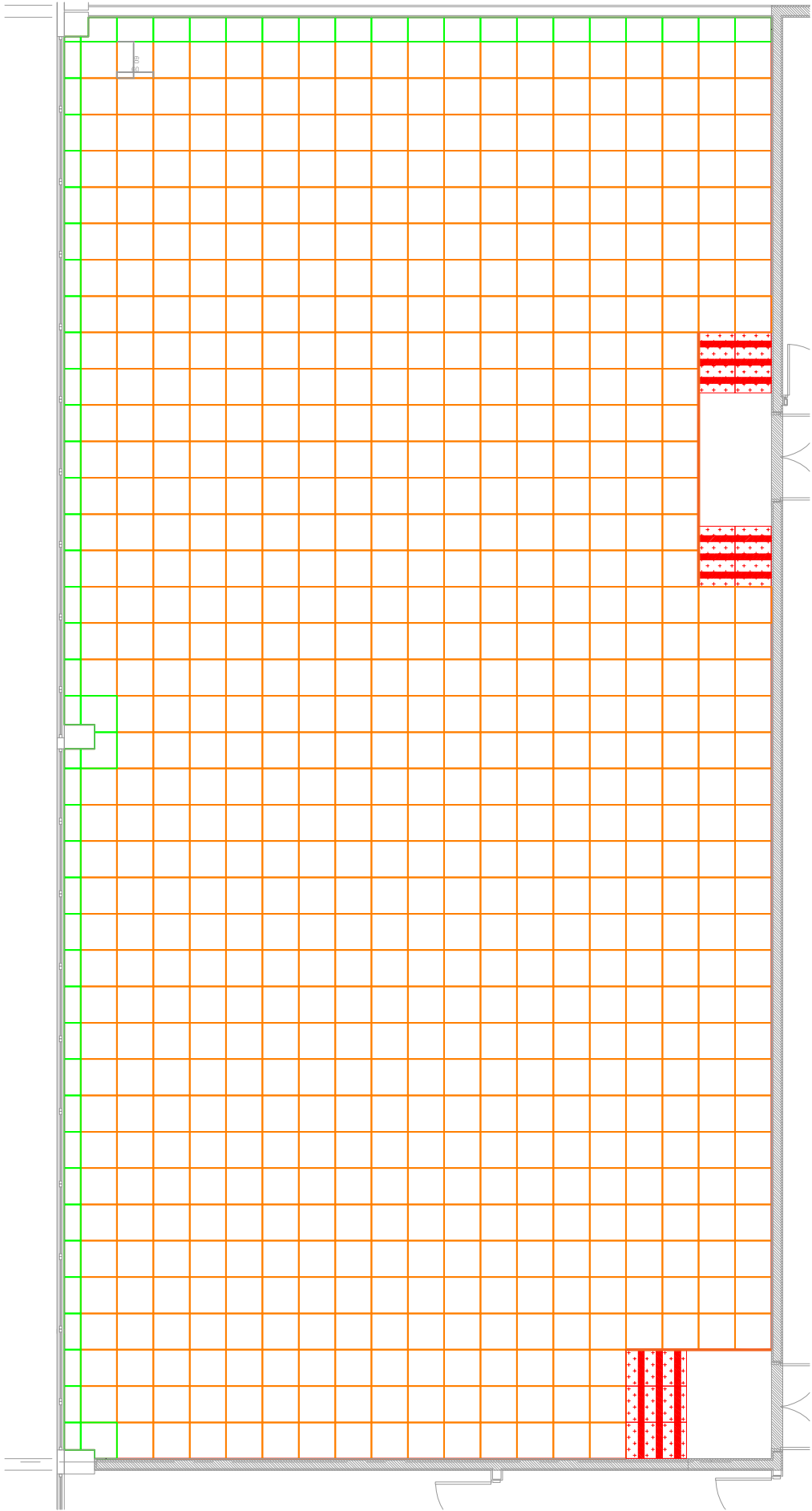
PLACA DE PISO ELEVADO EM POLIPROPILENO RECICLADO COR PRETA 60X60cm - ALTURA = 7CM COM REVESTIMENTO VINILICO 600X600X3MM LVT COM CAPA DE USO 0,5MM APLICADO ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL - RECORTE

FECHAMENTO DE DEGRAU PARA PISO ELEVADO DE 7 CM COM CANTONEIRA DE ALUMÍNIO ANODIZADO



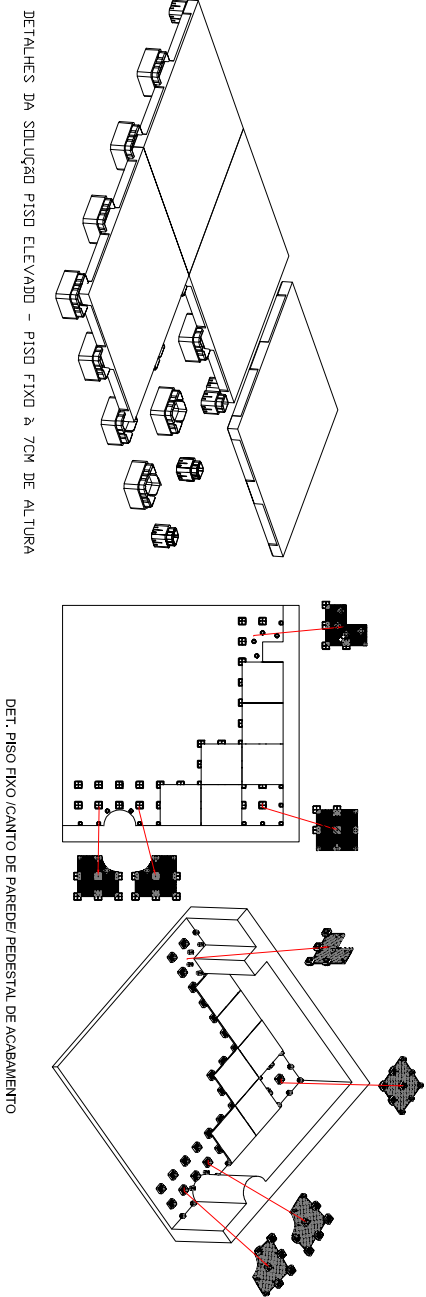
DETALHE DOS CABOS DE INTERLIGAÇÃO E ALIMENTAÇÃO

		Tribunal Regional Eleitoral do Paraná	
Sala Multiuso T.I.- Fórum		02	
Autor:	Henry Vaz Dreon	Data:	26/05/2023
Desenho:	Projeto Rede	Escala Indicada	03



Escala:1/100

DETALHES DA SOLUÇÃO DE PISO ELEVADO



ESCOPO PISO ELEVADO:

270m² DE PLACA DE PISO ELEVADO EM POLIPROPILENO RECICLADO COR PRETA 60x60cm - ALTURA = 7CM COM REVESTIMENTO VINILICO 600X600X3MM LVT COM CAPA DE USO 0,5MM APLICADO ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL - INTEIRA
07 MÓDULOS DE RAMPA METÁLICA ESTRUTURADA 600X1000X70MM PARA ACESSO A ÁREA DE PISO ELEVADO

LEGENDA DO SISTEMA DE PISO ELEVADO SUSTENTÁVEL:

- PLACA DE PISO ELEVADO EM POLIPROPILENO RECICLADO COR PRETA 60x60cm - ALTURA = 7CM COM REVESTIMENTO VINILICO 600X600X3MM LVT COM CAPA DE USO 0,5MM APLICADO ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL - INTEIRA
- PLACA DE PISO ELEVADO EM POLIPROPILENO RECICLADO COR PRETA 60x60cm - ALTURA = 7CM COM REVESTIMENTO VINILICO 600X600X3MM LVT COM CAPA DE USO 0,5MM APLICADO ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL - RECORTE
- MÓDULO DE RAMPA METÁLICA ESTRUTURADA 600X1000X70MM PARA ACESSO A ÁREA DE PISO ELEVADO VINILICO 600X600X3MM LVT COM CAPA DE USO 0,5MM APLICADO NA OBRA COM TIRAS DE LIXA ANTERDERRAPANTE
- FECHAMENTO DE DEGRAU PARA PISO ELEVADO DE 7 CM COM CANTONEIRA DE ALUMÍNIO ANODIZADO

		Tribunal Regional Eleitoral do Paraná	
Sala Multiuso T.I.- Fórum		03	
Autor:	Henry Vaz Dreon	Data:	26/05/2023
Desenho:	Projeto Piso Elevado	Escala Indicada	03