



PLANTA BAIXA - PROJETO TELECOMUNICAÇÃO - IMPLANTAÇÃO

Lado A

Lado B

Legenda - ADM

- Conduíte PVC 5 entradas - Espora para rede lógica a 0,30m do piso
- Conduíte PVC 5 entradas - Espora para telefone a 0,30m do piso
- Conduíte de PVC 5 entradas
- Ponto de câmera
- Ponto p/ áudio

Quaisquer demandas de sustentação na estrutura metálica que levem a abertura de furos na mesma, que desgastem a camada de proteção proporcionada pela galvanização (seja com a utilização de parafusos autobrochantes / autoarraxantes ou broca convencional), deverão ser tratadas localmente com a sobreposição de elementos de proteção (arruela de borracha ou similar) na posição afetada, em ambas as faces do furo, de modo a evitar o contato da superfície metálica exposta com o ar ambiente. Tal controle será responsabilidade do responsável pela instalação da respectiva disciplina, devendo o mesmo reportar cada situação para análise da fiscalização da obra.

LABORATÓRIO UDR SUBESTAÇÃO
BANHEIRO PALACIO ADM
PALACIO COMERCIO

QUANTO DE REVISÃO	REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
01	01	PROJETO DE IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA GERAL E CABEAMENTO	01/10/2023	ARQUIVO
02	02	PROJETO DE IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA GERAL E CABEAMENTO	01/10/2023	ARQUIVO
03	03	PROJETO DE IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA GERAL E CABEAMENTO	01/10/2023	ARQUIVO

APROVAÇÕES

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

CNPJ: 03.169.620/0001-10

RESPONSÁVEL

JULY ANNE ENGENHEIRO FREITAS

CREA/SC 279337-E

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

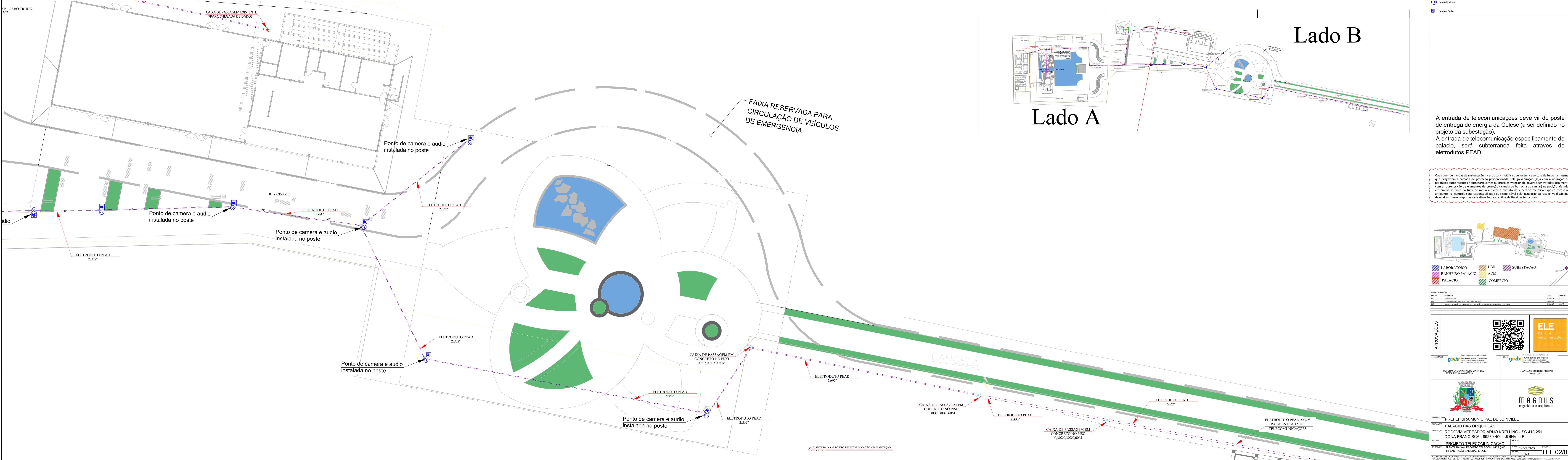
MAGNUS

engenharia e arquitetura

PROJETO	ARQUIVO
PROJETO TELECOMUNICAÇÃO	ARQUIVO
PLANTA BAIXA - PROJETO TELECOMUNICAÇÃO	ARQUIVO
IMPLANTAÇÃO CAMERAS E SOM	ARQUIVO

ETAPA	EXECUTIVO	FOINHA
ETAPA	EXECUTIVO	FOINHA
1/125	1/125	1/125

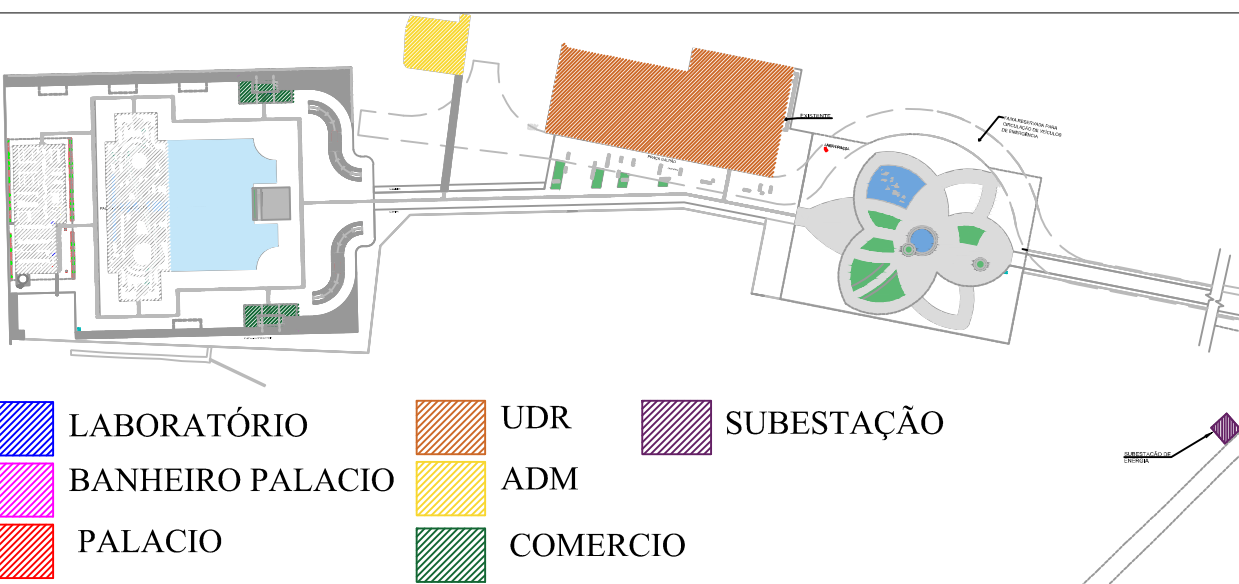
TEL 01/05



- Legenda - ADM
- Ⓜ Ponto de câmera
 - Ⓜ Ponto p/ áudio

A entrada de telecomunicações deve vir do poste de entrega de energia da Celesc (a ser definido no projeto da subestação).
A entrada de telecomunicação especificamente do palácio, será subterrânea feita através de eletrodutos PEAD.

Quaisquer demandas de sustentação na estrutura metálica que levem a abertura de furos na mesma, que demandem a camada de proteção proporcionada pela galvanização (seja com a utilização de parafusos autobrochantes / autoatarraxantes ou broca convencional), deverão ser tratadas localmente com a sobreposição de elementos de proteção (arruela de borracha ou similar) na posição aleitada, em ambas as faces do furo, de modo a evitar o contato da superfície metálica exposta com o ar ambiente. Tal controle será responsabilidade do responsável pela instalação da respectiva disciplina, devendo o mesmo reportar cada situação para análise da fiscalização da obra.



QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR	VALOR TOTAL
01	LABORATÓRIO	100,00	100,00
01	BANHEIRO PALACIO	100,00	100,00
01	PALACIO	100,00	100,00
01	UDR	100,00	100,00
01	ADM	100,00	100,00
01	SUBESTAÇÃO	100,00	100,00
01	COMERCIO	100,00	100,00

APROVAÇÕES

ELE
Eletrônica e telecomunicações

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
R. DOVIA VEREADOR ARNO KRELLING - SC 418,251
D. FRANCISCA - 89239-400 - JOINVILLE

MAGNUS
engenharia e arquitetura

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

EDIFICAÇÃO: PALACIO DAS ORQUIDEAS

ENDEREÇO: RODOVIA VEREADOR ARNO KRELLING - SC 418,251
D. FRANCISCA - 89239-400 - JOINVILLE

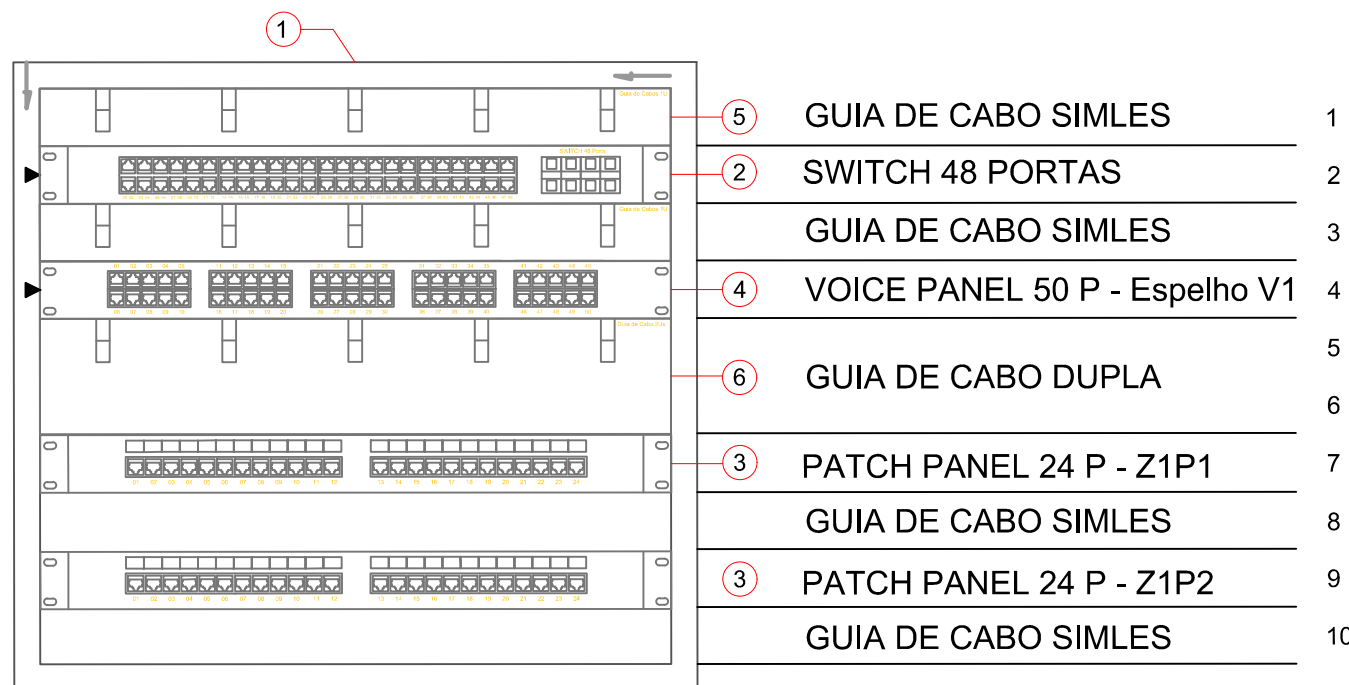
PROJETO: PROJETO TELECOMUNICAÇÃO
IMPLANTACAO DE CAMERAS E SOM

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA - PROJETO TELECOMUNICAÇÃO
IMPLANTACAO DE CAMERAS E SOM

PROJETO: EXECUTIVO

TEL 02/05

DETALHE CONSTRUTIVO DO RACK B1



DETALHE 02 - CAIXAS DE PASSAGEM

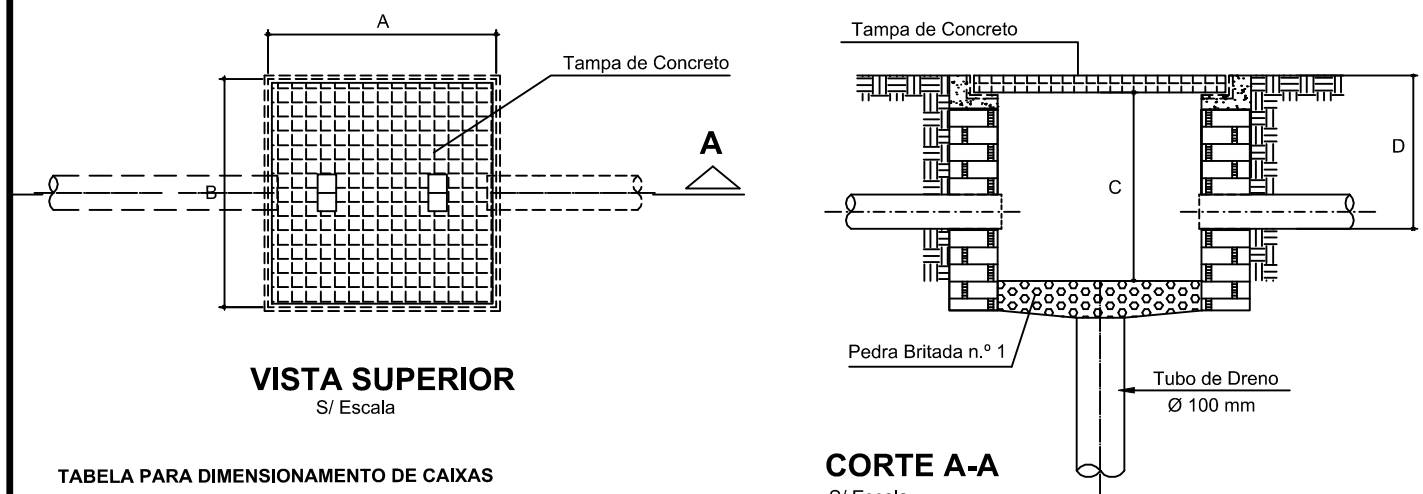
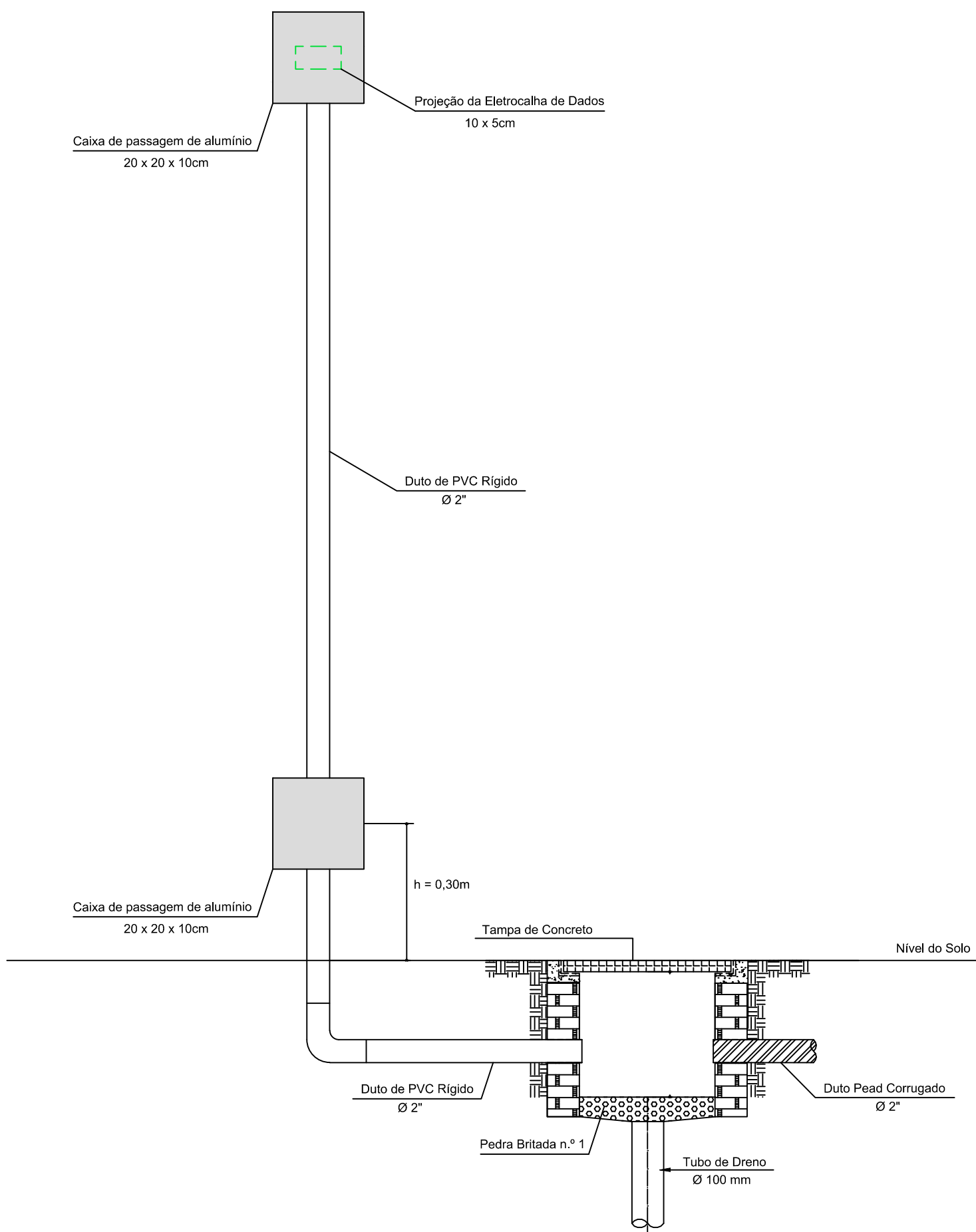


TABELA PARA DIMENSIONAMENTO DE CAIXAS

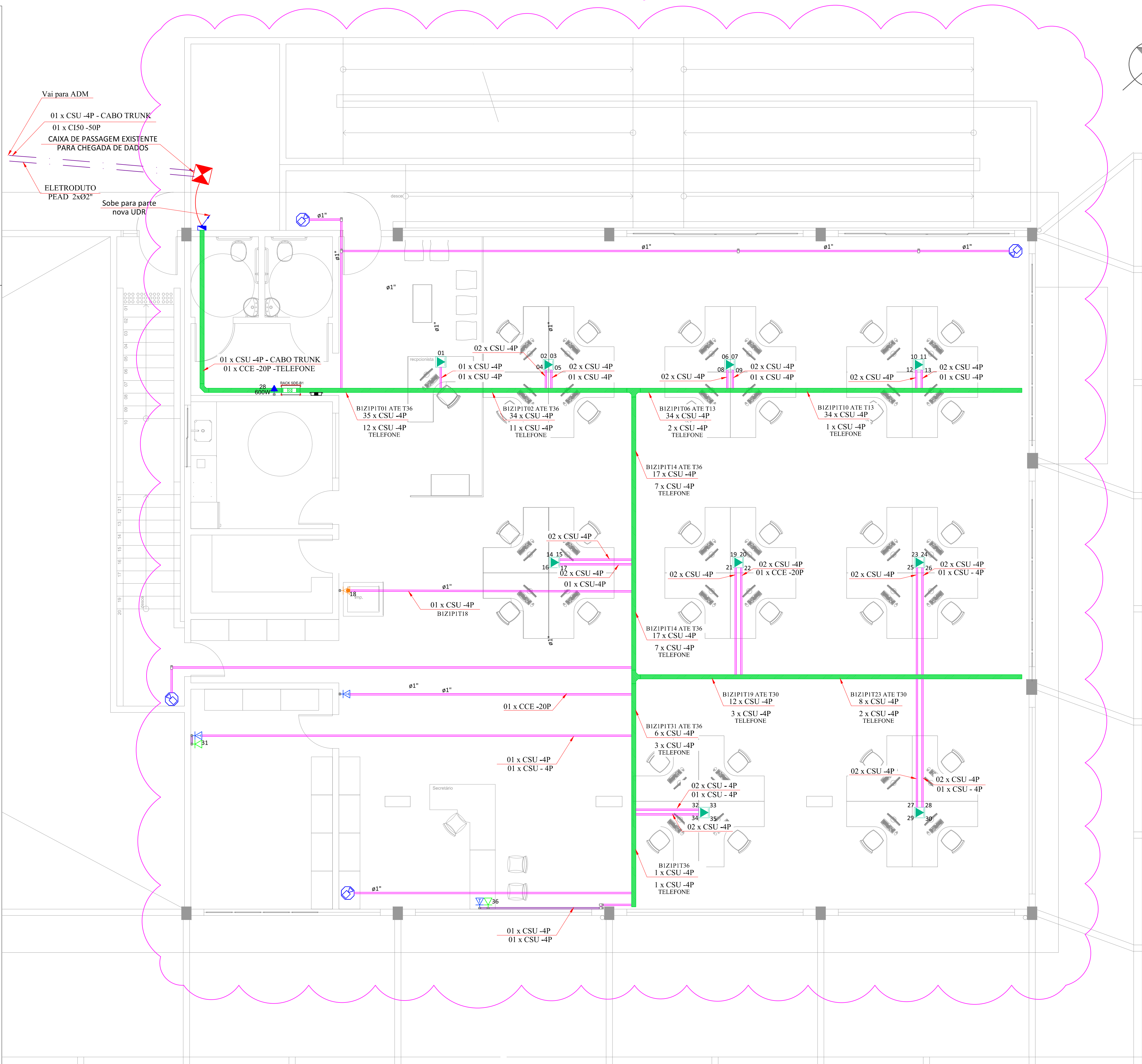
1 - CAIXA DE PASSAGEM PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO

A - 400mm
B - 400mm
C - 600mm
D - 500mm

DETALHE 01 - INTERLIGAÇÃO ENTRE ELETROCALHAS DE DADOS E INFRAESTRUTURA DA IMPLANTAÇÃO



EXECUÇÃO FUTURA



Legenda

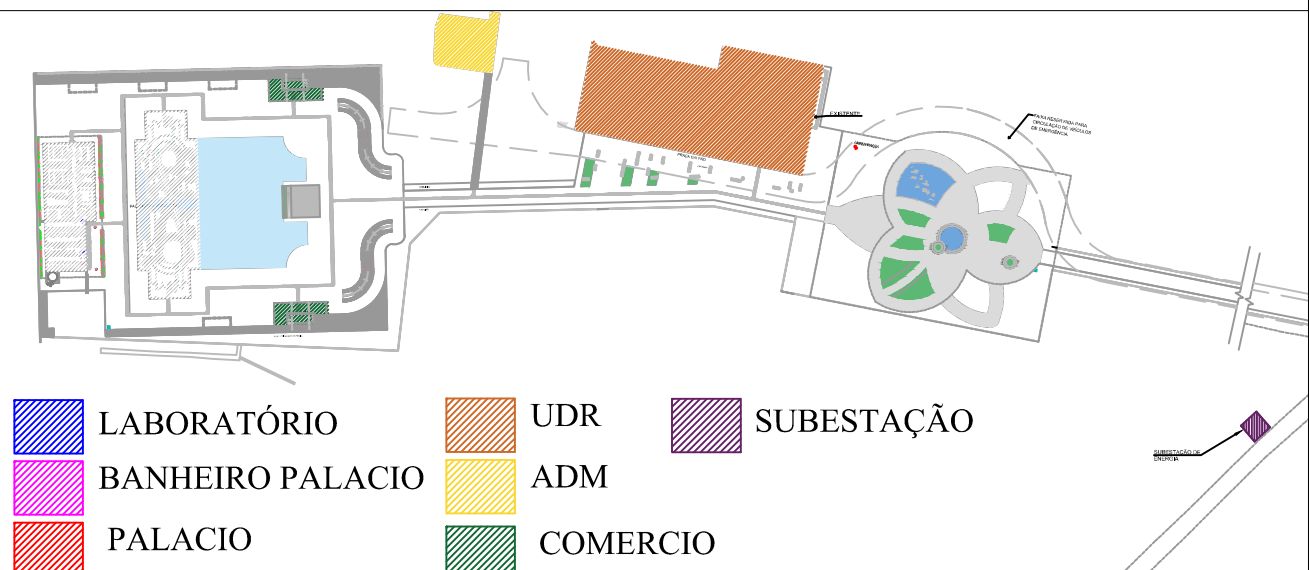
	Condute PVC 5 entradas - Ponto de rede para telefone - 0,30m do piso
	Condute PVC 5 entradas - Ponto de rede para internet - 0,30m do piso
	Condute de PVC 5 entradas
	Ponto de rede para impressora - 1,20m do piso
	Ponto de câmera no teto
	Caixa de passagem no teto para cabos de rede e telefone
	Rack para equipamentos de lógica (10U-Parede)
	Central telefônica para RJ45/RJ11 - Voice Panel Cat.3 - 1U - 19"

Legenda - Condutos

	Eletrocalha galvanizada a fogo - 100x50mm
	Eletroduto rígido PVC - Instalação aparente - Ø1"

Os elementos demarcados, que compõem o conjunto de projetos referentes a "AMPLIAÇÃO DA UDR" devem ser considerados para EXECUÇÃO FUTURA. Os projetos referentes à "Máscara do Galpão" serão executados juntamente com os outros projetos do complexo Palácio das Orquídeas. A EMPRESA RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO dos projetos deve analisar a demarcação em prancha e IDENTIFICAR OS ITENS, e seus respectivos detalhamentos, a serem LICITADOS FUTURAMENTE. Executar apenas iluminação externa da máscara, que será alimentada pelo quadro existente e não mais pelo QD2.

Quaisquer demandas de sustentação na estrutura metálica que levem a abertura de furos na mesma, que desgastem a camada de proteção proporcionada pela galvanização (seja com a utilização de parafusos autobrochantes / autoatarraxantes ou broca convencional), deverão ser tratadas localmente com a sobreposição de elementos de proteção (arruela de borracha ou similar) na posição afetada, em ambas as faces do furo, de modo a evitar o contato da superfície metálica exposta com o ar ambiente. Tal controle será responsabilidade do responsável pela instalação da respectiva disciplina, devendo o mesmo reportar cada situação para análise da fiscalização da obra.



QUADRO DE REVISÕES

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
R00	EMISSÃO INICIAL	03/11/2022	JULY O
R01	REVISÃO INFRAESTRUTURA GERAL E CABEAMENTO	20/12/2022	JULY O
R02	ALTERAÇÃO DE ENDEREÇO DA OBRA	17/01/2023	JULY O

APROVAÇÕES

QR Code

ELE
Elétrico e telecomunicações

Documentos assinados digitalmente

PROPRIETÁRIO: **gov.br** CRISTIANA SOARES CARVALHO
Data: 11/04/2023 15:30:23 -0300
Verifique em: <https://verificador.rli.gov.br>

RESPONSÁVEL: **gov.br** JULY ANNE ONGHERO FREITAS
Data: 03/02/2023 11:12:56 -0300
Verifique em: <https://verificador.rli.gov.br>

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
CNPJ: 83.169.823/0001-10

JULY ANNE ONGHERO FREITAS
CREA/SC: 7.79321-1

MAGNUS
engenharia e arquitetura

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

EDIFICAÇÃO: AMPLIAÇÃO UDR

ENDEREÇO: RODOVIA VEREADOR ARNO KRELLING - SC 418,251
DONA FRANCISCA - 89239-400 - JOINVILLE

PROJETO: PROJETO ELÉTRICO

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA - PROJETO TELECOMUNICAÇÃO UDR

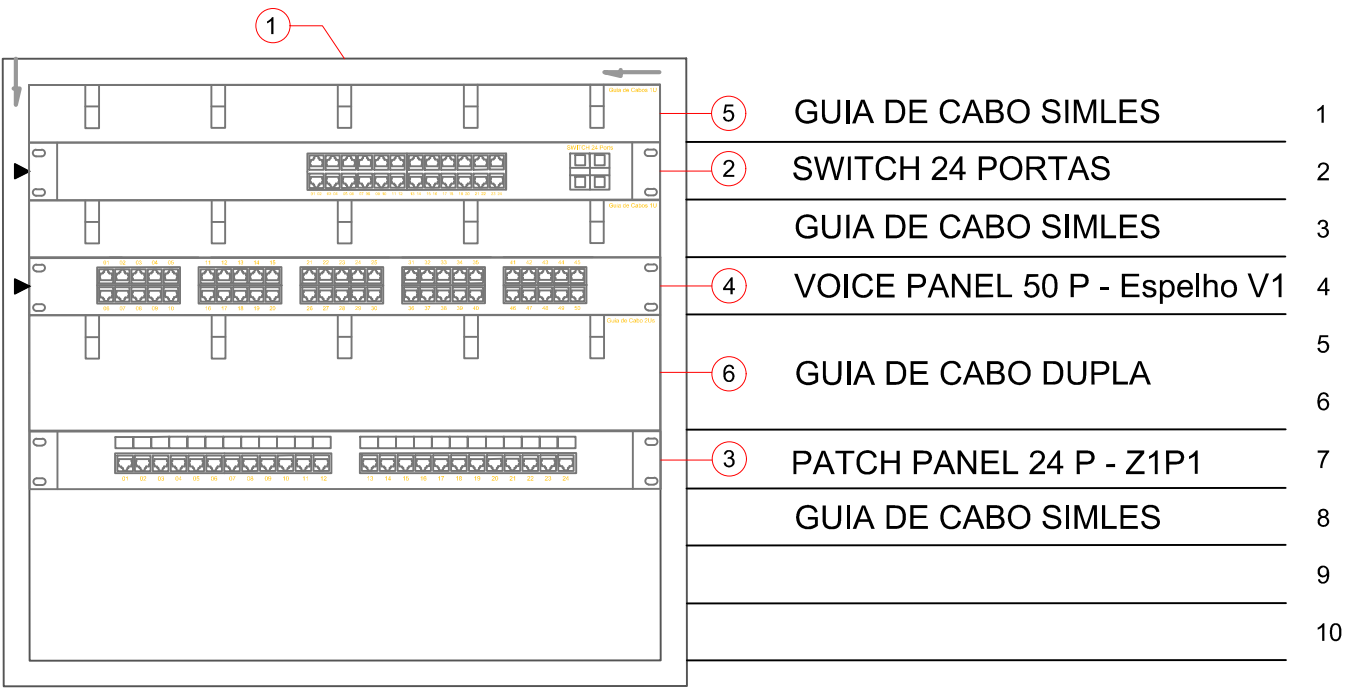
ETAPA: EXECUTIVO

ESCALA: 1/50

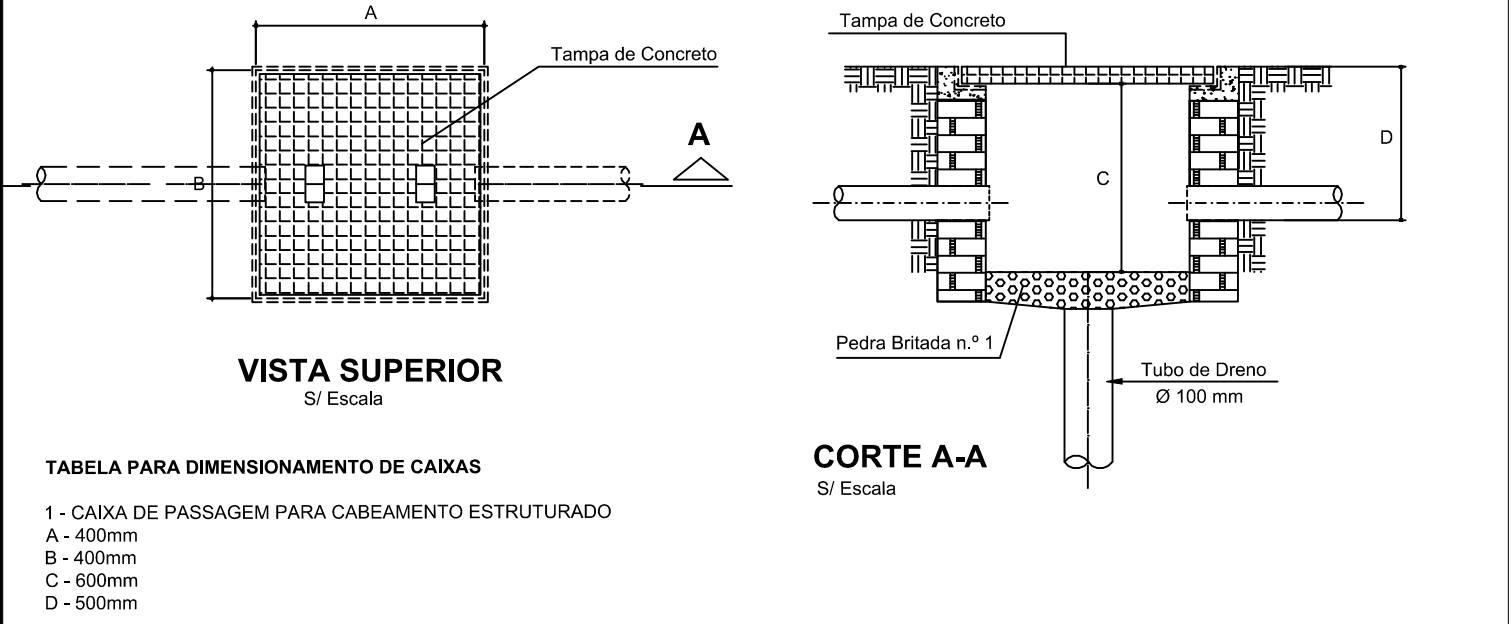
FOLHA: 1/50

TEL 04/05

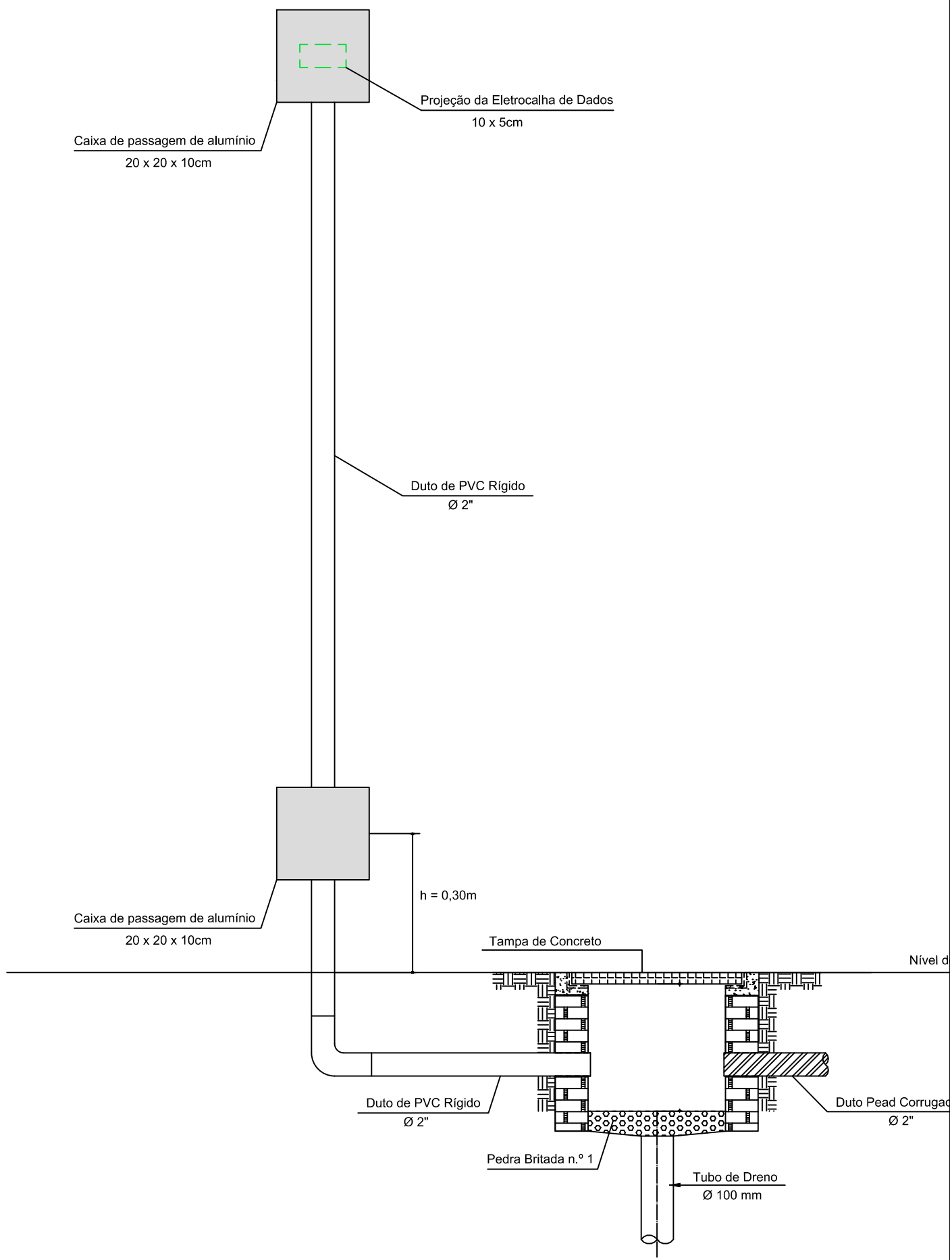
DETALHE CONSTRUTIVO DO RACK A1



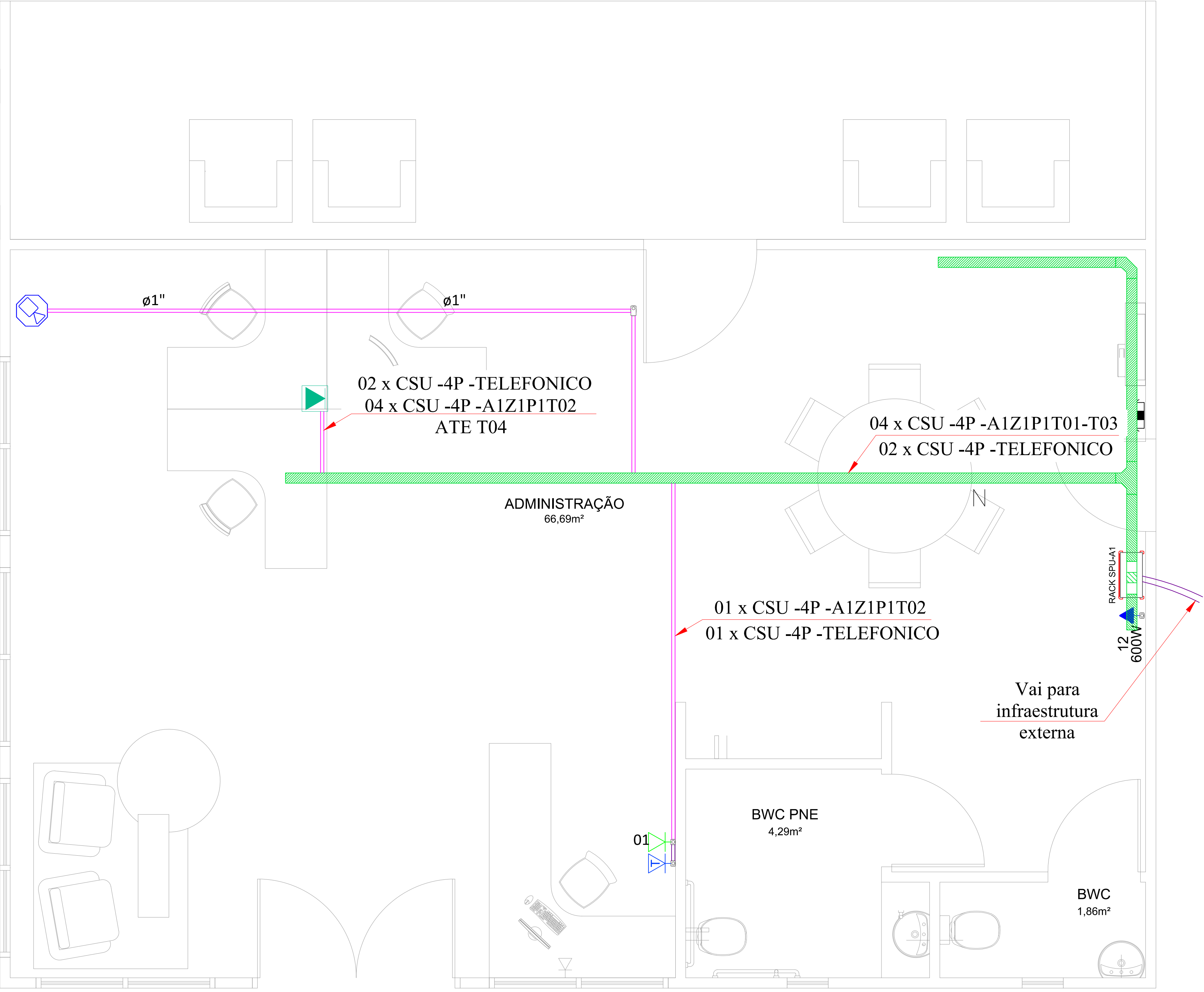
DETALHE 02 - CAIXAS DE PASSAGEM



DETALHE 01 - INTERLIGAÇÃO ENTRE ELETOCALHAS DE DADOS E INFRAESTRUTURA DA IMPLANTAÇÃO



Quaisquer demandas de sustentação na estrutura metálica que levem a abertura de furos na mesma, que desgastem a camada de proteção proporcionada pela galvanização (seja com a utilização de parafusos autobrocantes / autoarraxantes ou broca convencional), deverão ser tratadas localmente com a sobreposição de elementos de proteção (arruela de borracha ou similar) na posição afetada, em ambas as faces do furo, de modo a evitar o contato da superfície metálica exposta com o ar ambiente. Tal controle será responsabilidade do responsável pela instalação da respectiva disciplina, devendo o mesmo reportar cada situação para análise da fiscalização da obra.



PLANTA BAIXA - PROJETO TELECOMUNICAÇÃO - ADM PALACIO
ESCALA 1:30

Legenda	
	Condulete PVC 5 entradas - Ponto de rede para telefone - 0,30m do piso
	Condulete PVC 5 entradas - Ponto de rede para internet - 0,30m do piso
	Condulete de PVC 5 entradas
	Ponto de rede para impressora - 1,20m do piso
	Ponto de câmera no teto
	Caixa de passagem no teto para cabos de rede e telefone
	Rack para equipamentos de lógica (10U-Parede)
	Central telefônica para RJ45/RJ11 - Voice Panel Cat.3 – 1U – 19"
Legenda - Conduitos	
	Eletrocalha galvanizada a fogo - 100x50mm
	Eletroduto rígido PVC - Instalação aparente - Ø1"

LABORATÓRIO

BANHEIRO PALACIO

PALACIO

UDR

ADM

COMERCIO

SUBESTAÇÃO

QUADRO DE REVISÕES	REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
R01	EMISSÃO INICIAL	05/11/2022	JULY O	
R01	REVISÃO INFRAESTRUTURA GERAL E CABEAMENTO	20/12/2022	JULY O	
R02	ALTERAÇÃO DE ENDEREÇO DA OBRA	17/01/2023	JULY O	

APROVAÇÕES

PROPRIETÁRIO

EDIFICAÇÃO

ENDEREÇO

PROJETO

CONTEÚDO

ELE

Elétrico e telecomunicações

Documento assinado digitalmente

CRISTIANA SOARES CARVALHO

Data: 11/01/2023 16:30:51 -0100

Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Documento assinado digitalmente

JULY ANNE ONGHERO FREITAS

Data: 03/02/2023 15:24:53 -0100

Verifique em <https://validar.it.gov.br>

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

CNPJ: 83.169.623/0001-10

JULY ANNE ONGHERO FREITAS

CREA/SC 1.79531-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

ADM

RODOVIA VEREADOR ARNO KRELLING - SC 418,251

DONA FRANCISCA - 89239-400 - JOINVILLE

PROJETO ELÉTRICO

PLANTA BAIXA - PROJETO TELECOMUNICAÇÃO

ADM

ETAPA

EXECUTIVO

ESCALA

1/50

FOLHA

TEL 05/05