

POUPATEMPO



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO



18_07_2022



Introdução

Esta apresentação tem como objetivo, apresentar o padrão e as melhores práticas destinadas as instalações de infraestrutura elétrica e lógica para os novos Postos Poupatempo.

POUPATEMPO





INFRAESTRUTURA

poupatempo

- Fornecimento e instalação de eletrocalhas em torno do prédio para distribuição do cabeamento para alimentação das mesas de atendimento e demais pontos de lógica, conforme Projeto/ Termo de referência ou memorial descritivo das instalações elétrica e lógica para novos Postos Poupatempo;
- Ex: Ponto de lógica para câmera PTZ, embutida acima do forro;
- Ex: Ponto de lógica para câmera e/ou Access point usando eletroduto exposto na parede;
- Ex: rack (eletrocalha de interligação);





RACK LINK INTERNET/INTRAGOV

poupatempo

- Infraestrutura para recebimento do link Internet (interligação via tubulação de no mínimo 1 ½" da rua/poste externo até quadro interno para interligação direta ao rack de dados/Vivo ou via eletrocalhas aéreas
- Caso o Poupatempo esteja inserido dentro de Shopping ou Supermercado, prever interligação de entrada de telefonia/DG do empreendimento até a posição do rack no Projeto, os links do Poupatempo serão fornecidos por links em par metálico e fibra óptica, no total de 3 links

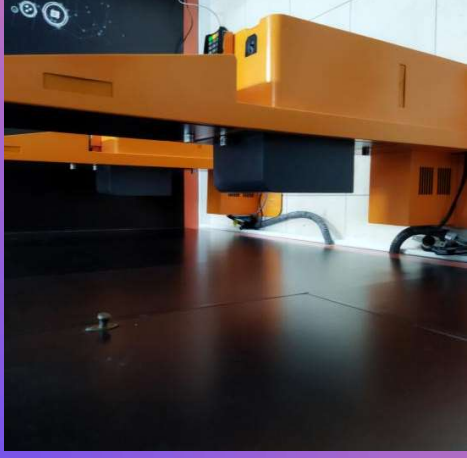




RACK DE DADOS OU CABEAMENTO

- Fornecimento e instalação da solução de cabeamento estruturado com tecnologia Categoria 6, com a devida identificação dos pontos, sua certificação e AS-built, conforme Termo de referência ou memorial descritivo das instalações elétricas e lógica para novos Postos Poupatempo;
- Deverá ser instalado 1 (um) rack de no mínimo (12 U) e profundidade mínima externa de 670mm, com cabeamento interno (UTP Cat.6), que será distribuído pelas eletrocalhas e eletrodutos até as estações de trabalho, impressoras, totens e demais equipamentos;
- Rack fornecido com todos seus acessórios (organizador, patch panel, régua de tomadas, exaustor com ventilação no teto, patch cords e demais acessórios). Fornecimento de patch cords de tamanhos de 1,5m (rack) e 2,5m (estações de trabalho), o total de cabos fornecidos deverá ser o dobro do número total de pontos de lógica executados do Projeto;

OBS: caso necessário a operadora Vivo instalará rack próprio no local para acomodação e recebimento dos links de dados – Internet

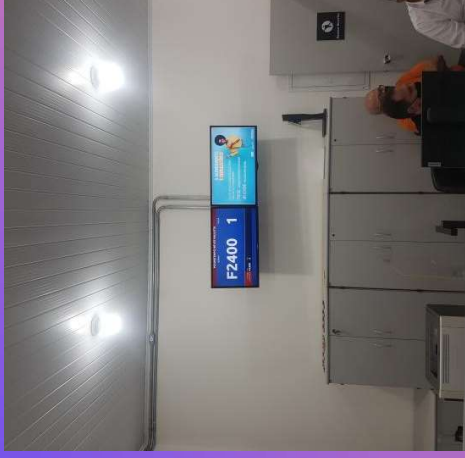
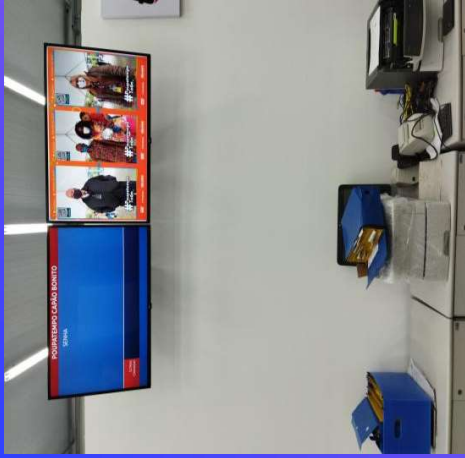


poupatempo

TOTEM AUTOATENDIMENTO

- Fornecimento e instalação dos pontos de elétrica e lógica em terminação tipo sealtube para interligação direta nos totens de autoatendimento;
- Cabeamento embutido na parede de drywall, conforme material técnico enviado pelo Poupatempo (planta civil e CV).
- (1) ponto de lógica e (1) elétrica por totem;





poupatempo

MONITOR OU TELA DE SENHAS E INFORMAÇÃO

- Fixação ou uso de suporte de teto, cabeamento embutido acima do forro que passará dentro do tubo/suporte;
- Fixação ou uso de suporte de parede, cabeamento utilizando eletroduto exposto conforme Termo de referência;
- (1) Ponto de lógica e (2) elétrica por monitor/tela;





SERVIÇOS ELETRÔNICOS

poupatempo

- Para fixação do suporte dos serviços eletrônicos é necessário reforço no DRYWALL, conforme material técnico enviado pelo Poupatempo (planta civil e CV);
- Cabeamento embutido a exemplo do totem de autoatendimento, conforme material técnico enviado pelo Poupatempo (planta civil e CV);
- (1) Ponto de lógica e (2) elétrica por computador, altura e posição dos pontos conforme material técnico enviado pelo Poupatempo (planta civil e CV);
- (1) Ponto de lógica e (1) elétrica por impressora laser, a tensão para a impressora deverá ser 110 ou 127Volts.

