

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO – 12ª MEDIÇÃO

OBRA: EXECUÇÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DO IMÓVEL PARA A VARA DO TRABALHO DE PALMAS.

CONTRATADA: BC CONSTRUTORA LTDA - EPP

Considerando a instituição da Comissão de Recebimento e Fiscalização da EXECUÇÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DO IMÓVEL PARA A VARA DO TRABALHO DE PALMAS, objeto do Contrato Nº 86/2015, CP 01/2015, com efeitos através do despacho exarado pela Sra. Ordenadora da Despesa, os componentes abaixo elencados apresentam o relatório das vistorias realizadas, que tiveram como objetivo a fiscalização dos serviços executados pela Contratada, no período de 04/12/2016 (data que se atingiu valor financeiro inferior ao previsto para 11ª Medição) até 31/01/2017 (data de término da obra).

I.6. PAREDES E PAINÉIS.



Figura 01C: Balcão de atendimento - vista frontal.



Figura 02C: Balcão de atendimento - vista fundos.

I.7. ESQUADRIAS.



Figura 03C: Barras de apoio - porta banheiro PNE.

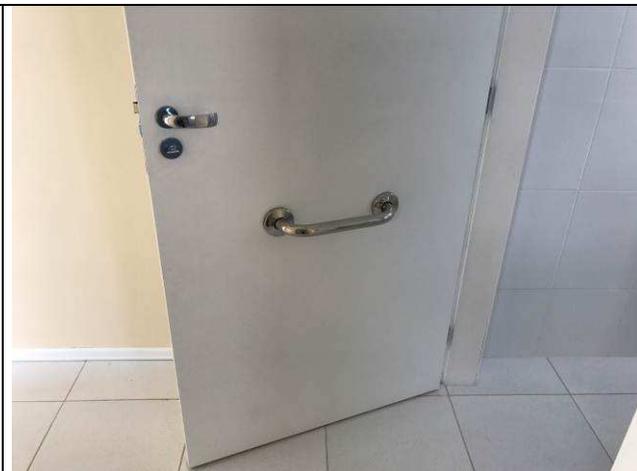


Figura 04C: Barras de apoio - porta banheiro PNE.



Figura 05C: Box em vidro temperado - banheiro terceirizados no arquivo.



Figura 06C: Grades de proteção - janela J05.



Figura 07C: Grades de proteção - janela J02 - arquivo.



Figura 08C: Grades de proteção - janela J02 - arquivo.



Figura 09C: Grades de proteção - janela J01 - secretaria.



Figura 10C: Grades de proteção - janela J01 - sala de audiências.



Figura 11C: Grades de proteção - janela J01 - sala de audiências.



Figura 12C: Grades de proteção - janela J01 e J04 - PAB.



Figura 13C: Grades de proteção - janela J03 - PAB.



Figura 14C: Grades de proteção - janela J01 - OAB.



Figura 15C: Grades de proteção - janela J02 - banheiro público PNE.



Figura 16C: Grades de proteção - janela J01 - sala de audiências 2.



Figura 17C: Grades de proteção - janela J02 - copa.



Figura 18C: Grades de proteção - janela J02 - banheiros da secretaria.

I.13. PISOS INTERNOS/EXTERNOS.



Figura 19C: Piso podotátil interno.



Figura 20C: Piso podotátil interno.



Figura 21C: Piso podotátil interno.



Figura 22C: Piso podotátil interno.

I.15. INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS.



Figura 23C: Acabamento dos registros.



Figura 24C: Grelhas - caixas pluviais.



Figura 25C: Grelhas - caixas pluviais.



Figura 26C: Grelhas - caixas pluviais.



Figura 27C: Sistema de aproveitamento de águas pluviais.



Figura 28C: Sistema de aproveitamento de águas pluviais.



Figura 29C: Assentos - bacias sanitárias.



Figura 30C: Assentos - bacias sanitárias.



Figura 31C: Papeleiras metálicas.



Figura 32C: Toalheiros tipo gancho.



Figura 33C: Saboneteiras e dispensers de papel toalha, barra e espelho.



Figura 34C: Torneira de pressão - banheiro terceirizados no arquivo.



Figura 35C: Torneira para pia - copa da secretaria.



Figura 36C: Torneira para pia - copa do arquivo.



Figura 37C: Torneiras de pressão para uso geral - banheiros.



Figura 38C: Torneiras de pressão para uso geral - banheiros.



Figura 39C: Torneiras de pressão para uso geral - área externa.

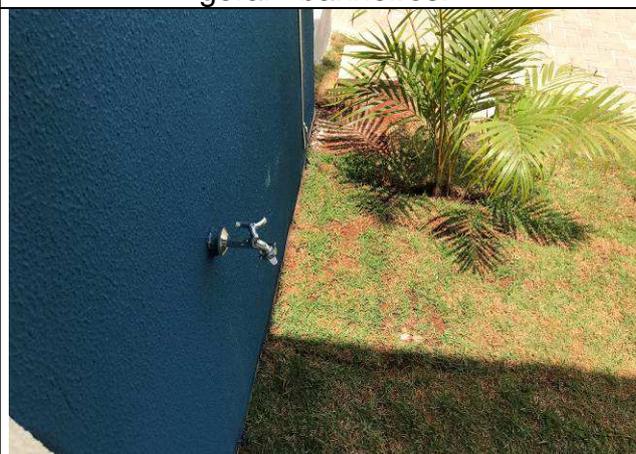


Figura 40C: Torneiras de pressão para uso geral - área externa.



Figura 41C: Barra de apoio para lavatório - banheiro secretaria.



Figura 42C: Barra de apoio para bacia sanitária - banheiro secretaria.



Figura 43C: Barra de apoio para bacia sanitária - banheiro público PNE.



Figura 44C: Acabamento para válvula de descarga - banheiros PNE.



Figura 45C: Espelhos nos banheiros.



Figura 46C: Espelhos nos banheiros.

I.16. INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO.



Figura 47C: Condensadora 30.000 BTU's - sala de audiências 1.



Figura 48C: Condensadora 30.000 BTU's - sala de audiências 2.



Figura 49C: Condensadoras 42.000 BTU's - secretaria.



Figura 50C: Condensadora 42.000 BTU's - hall público.



Figura 51C: Evaporadora 30.000 BTU's - sala de audiências 1.



Figura 52C: Evaporadora 30.000 BTU's - sala de audiências 2.



Figura 53C: Evaporadora 42.000 BTU's - secretaria.



Figura 54C: Evaporadora 42.000 BTU's - hall público.

I.17. INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS.



Figura 55C: Extintor ABC - hall público.



Figura 56C: Extintor ABC - hall público.



Figura 57C: Extintor ABC - sala de audiências 1.



Figura 58C: Extintor ABC - sala de audiências 2.



Figura 59C: Extintor ABC - secretaria.



Figura 60C: Extintor ABC - arquivo.

I.18. PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS.



Figura 61C: Paisagismo interno - grama.



Figura 62C: Paisagismo interno - árvores.



Figura 63C: Paisagismo interno - grama e árvores.



Figura 64C: Paisagismo interno - grama e árvores.



Figura 65C: Paisagismo interno - grama e árvores.



Figura 66C: Paisagismo interno - grama e árvores.



Figura 67C: Paisagismo interno - grama.

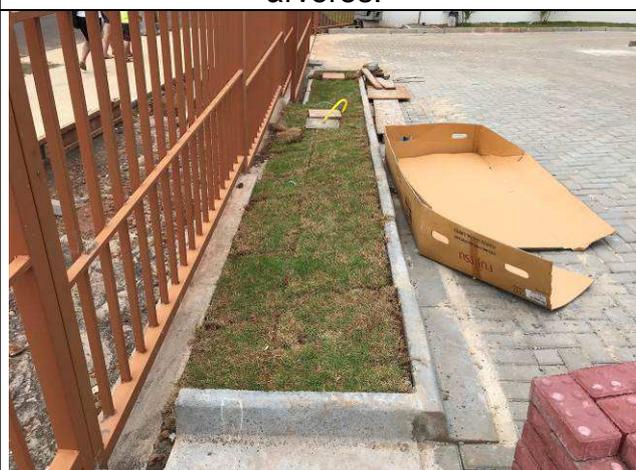


Figura 68C: Paisagismo interno - grama.



Figura 69C: Pavimentação interna - paver.



Figura 70C: Pavimentação interna - paver.



Figura 71C: Pavimentação interna - calçadas.



Figura 72C: Pavimentação interna - calçadas.



Figura 73C: Pavimentação interna - calçadas.



Figura 74C: Pavimentação interna - calçadas.

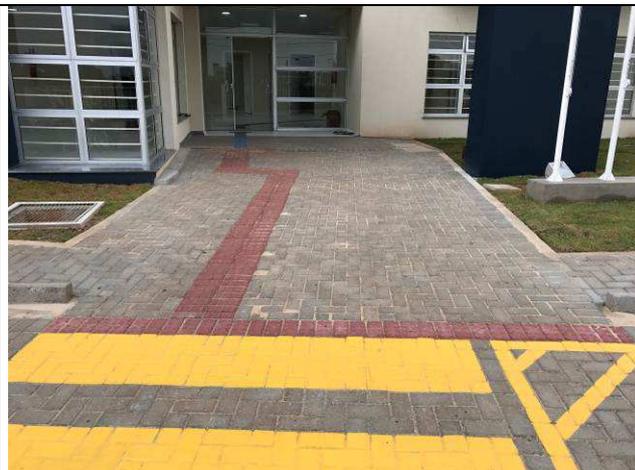


Figura 75C: Pavimentação interna - piso podotátil.



Figura 76C: Pavimentação interna - piso podotátil.



Figura 77C: Pavimentação interna - piso podotátil.



Figura 78C: Pavimentação interna - piso podotátil.



Figura 79C: Paisagismo externo - grama.



Figura 80C: Paisagismo externo - grama.



Figura 81C: Pavimentação externa - calçadas.



Figura 82C: Pavimentação externa - calçadas.



Figura 83C: Pavimentação externa - piso podotátil.



Figura 84C: Pavimentação externa - piso podotátil.



Figura 85C: Portão externo - automação.



Figura 86C: Portão externo - automação.

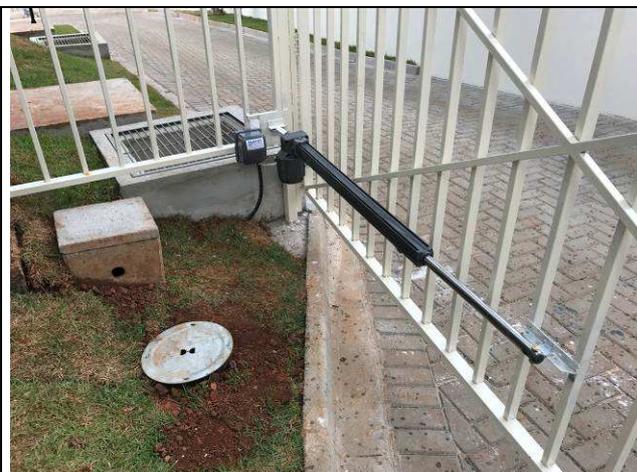


Figura 87C: Portão interno automatizado.



Figura 88C: Portão interno - pedestres.



Figura 89C: Muro de arrimo - primer para aplicação da manta.



Figura 90C: Muro de arrimo - impermeabilização com manta.



Figura 91C: Muro de arrimo - dreno envolto com brita e manta bidim.



Figura 92C: Muro de arrimo - dreno envolto com brita e manta bidim.

I.19. PINTURAS.



Figura 93C: Pintura - muros.



Figura 94C: Pintura - muros.



Figura 95C: Pintura - muros.



Figura 96C: Pintura - muros.



Figura 97C: Pintura - paredes internas - hall público e PAB.



Figura 98C: Pintura - paredes internas - PAB.



Figura 99C: Pintura - paredes internas - OAB.



Figura 100C: Pintura - paredes e portas internas - OAB.



Figura 101C: Pintura - paredes e portas internas - hall público.



Figura 102C: Pintura - paredes internas - hall público.



Figura 103C: Pintura - paredes internas - hall público.



Figura 104C: Pintura - paredes internas - sala de pré-acordo.



Figura 105C: Pintura - paredes e portas internas - sala de audiências 1.



Figura 106C: Pintura - paredes e portas internas - gabinete do juiz titular.



Figura 107C: Pintura - paredes internas - secretaria.



Figura 108C: Pintura - paredes internas - secretaria.



Figura 109C: Pintura - paredes e portas internas - secretaria.



Figura 110C: Pintura - paredes e portas internas - secretaria.



Figura 111C: Pintura - paredes e portas internas - sala de audiências 2.

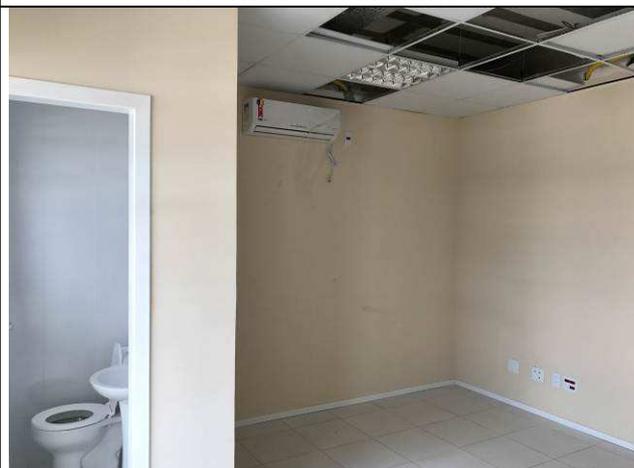


Figura 112C: Pintura - paredes e portas internas - gabinete do juiz auxiliar.



Figura 113C: Pintura - paredes internas - arquivo.



Figura 114C: Pintura - paredes internas - balcão de atendimento.



Figura 115C: Pintura - paredes externas.



Figura 116C: Pintura - paredes externas.



Figura 117C: Pintura - paredes externas.



Figura 118C: Pintura - paredes externas.



Figura 119C: Pintura - paredes externas.



Figura 120C: Pintura - paredes externas.



Figura 121C: Pintura - paredes externas.



Figura 122C: Pintura - paredes externas.



Figura 123C: Pintura - gradis e portões externos.



Figura 124C: Pintura - gradis e portões externos.



Figura 125C: Pintura - gradis e portões externos.



Figura 126C: Pintura - gradis e portões externos.



Figura 127C: Pintura - gradis e portões internos.

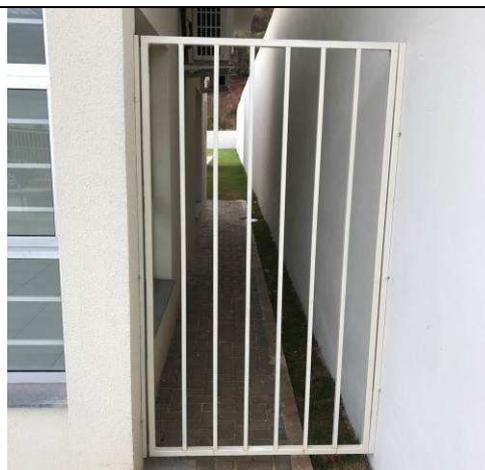


Figura 128C: Pintura - gradis e portões internos.

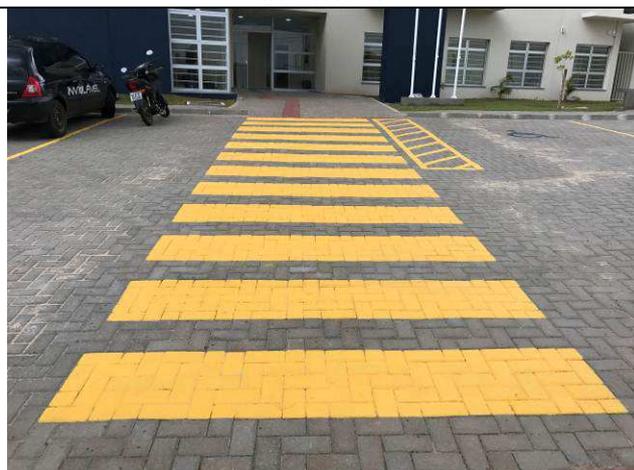


Figura 129C: Pintura - faixas e demarcações das vagas.

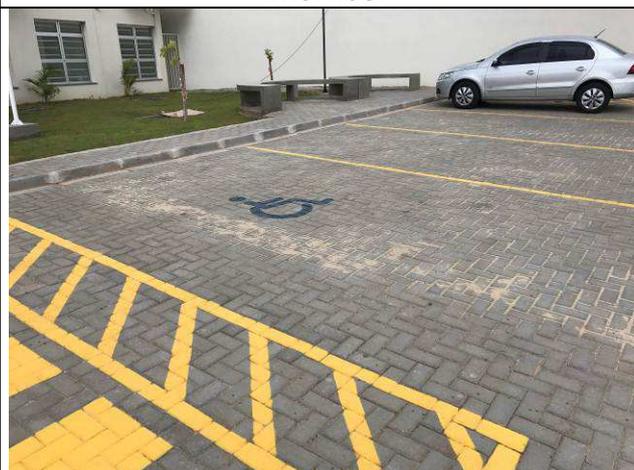


Figura 130C: Pintura - faixas e demarcações das vagas.



Figura 131C: Pintura - faixas e demarcações das vagas.



Figura 132C: Pintura - faixas e demarcações das vagas.

I.20. SERVIÇOS COMPLEMENTARES.



Figura 133C: Mastros para bandeira.



Figura 134C: Bancos em concreto.



Figura 135C: Bicicletário.



Figura 136C: Bicicletário.

I.28. 4º TERMO ADITIVO.



Figura 137C: Revestimento muro de arrimo.



Figura 138C: Luminárias PAB.

I.23. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.



Figura 01E: entrada de energia elétrica - ramal ponto de entrega



Figura 02E: entrada de energia elétrica - caixas de medição e proteção, mureta



Figura 03E: entrada de energia elétrica -
disjuntor geral 200A



Figura 04E: entrada de energia elétrica -
medição TRT



Figura 05E: entrada de energia elétrica -
proteção TRT



Figura 06E: entrada de energia elétrica -
visão geral



Figura 07E: entrada de energia elétrica -
acabamentos civis mureta



Figura 08E: infraestrutura externa - caixas
de inspeção





Figura 15E: infraestrutura interna - tomadas condutes padrão genérico



Figura 16E: infraestrutura interna - tomadas condutes padrão genérico



Figura 17E: cabeamento elétrico - circuitos alimentadores condicionadores de ar



Figura 18E: cabeamento elétrico - circuitos alimentadores condicionadores de ar



Figura 19E: cabearmento elétrico - circuitos rede estabilizada

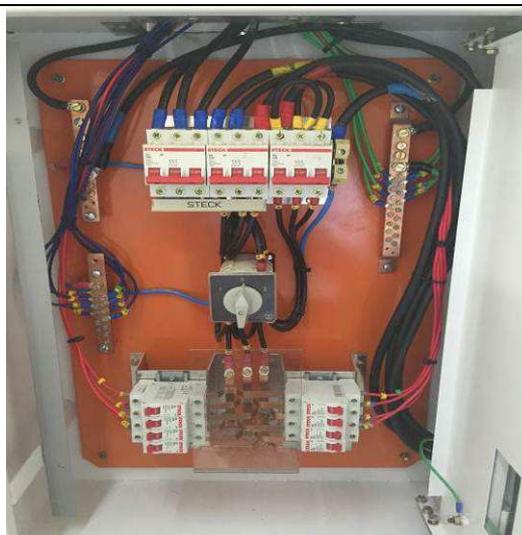


Figura 20E: cabearmento elétrico - circuitos rede estabilizada



Figura 21E: cabearmento elétrico e quadros elétricos - ramal nobreak



Figura 22E: cabearmento elétrico e quadros elétricos - ramal nobreak



Figura 23E: cabearmento elétrico - circuitos externos portão e iluminação



Figura 24E: cabearmento elétrico - circuitos externos portão e iluminação



Figura 25E: interruptores e tomadas elétricas padrão modular

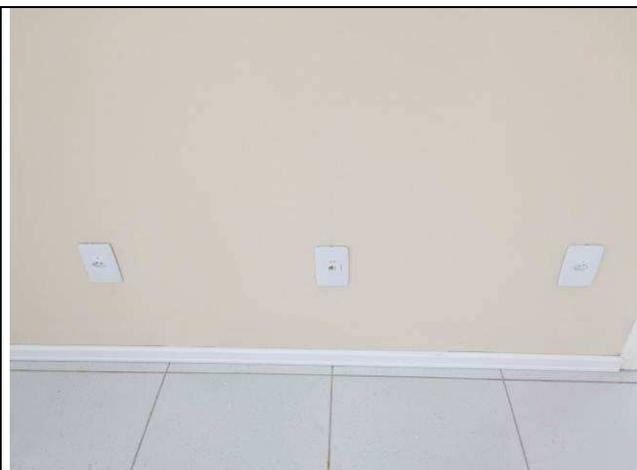


Figura 26E: interruptores e tomadas elétricas padrão modular



Figura 27E: interruptores e tomadas elétricas padrão modular



Figura 28E: interruptores e tomadas elétricas padrão modular



Figura 29E: interruptores e tomadas elétricas padrão modular



Figura 30E: interruptores e tomadas elétricas padrão Dutotec - totens



Figura 31E: interruptores e tomadas elétricas padrão Dutotec - totens



Figura 32E: interruptores e tomadas elétricas padrão Dutotec - totens



Figura 33E: interruptores e tomadas elétricas padrão Dutotec - totens

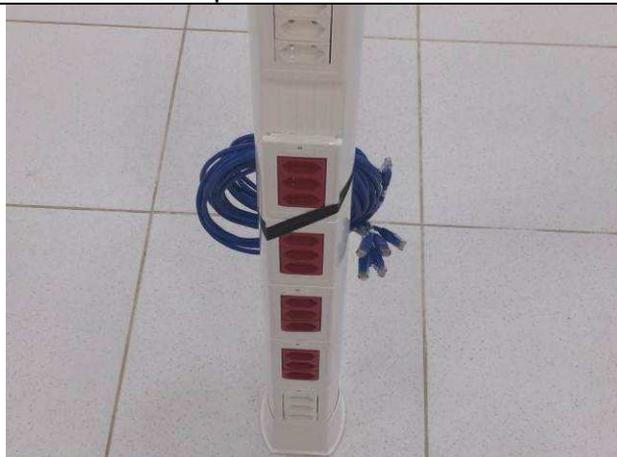


Figura 34E: interruptores e tomadas elétricas padrão Dutotec - postes

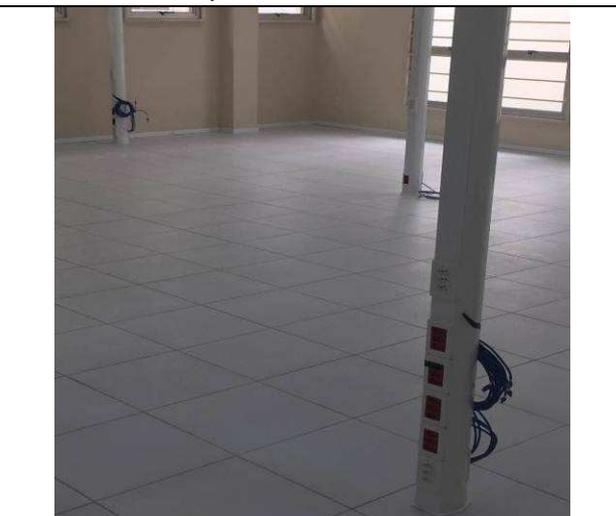


Figura 35E: interruptores e tomadas elétricas padrão Dutotec - postes

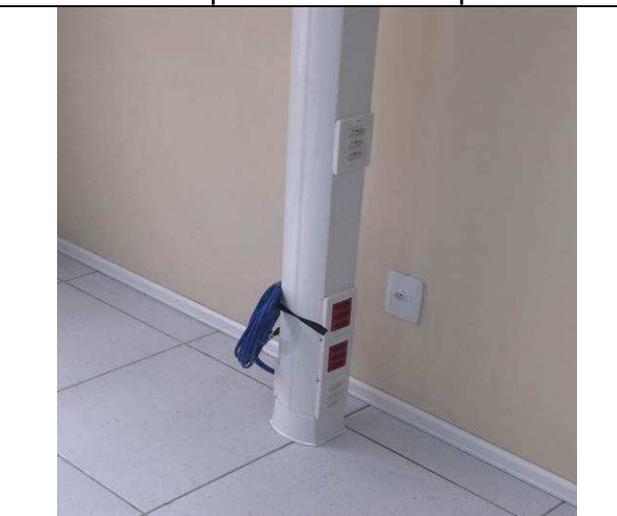


Figura 36E: interruptores e tomadas elétricas padrão Dutotec - postes



Figura 37E: iluminação interna - luminárias 62x62 com aletas antireflexivas



Figura 38E: iluminação interna - luminárias 62x62 com aletas antireflexivas



Figura 39E: iluminação interna - luminárias 62x62 com aletas antireflexivas



Figura 40E: iluminação interna - luminárias 62x62 com aletas antireflexivas



Figura 41E: iluminação interna - luminárias 62x62 com aletas antireflexivas



Figura 42E: iluminação interna - luminárias 62x62 com aletas antireflexivas



Figura 43E: luminária redonda embutir



Figura 44E: iluminação interna - luminárias 62x62 sem aletas antireflexivas



Figura 45E: iluminação interna - luminárias tipo comercial



Figura 46E: iluminação interna - sensor de presença



Figura 47E: iluminação interna - sensor de presença



Figura 48E: iluminação interna - sensor de presença



Figura 49E: iluminação externa - arandelas tipo tartaruga



Figura 50E: iluminação externa - arandelas tipo tartaruga



Figura 51E: iluminação externa - poste com pétala, lâmpada LED



Figura 52E: iluminação externa - poste com pétala, lâmpada LED

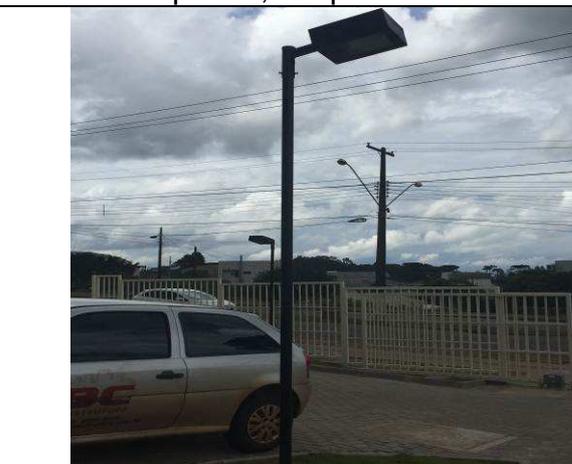


Figura 53E: iluminação externa - poste com pétala, lâmpada LED



Figura 54E: iluminação externa - poste com pétala, lâmpada LED



Figura 55E: iluminação externa - poste com pétala, lâmpada LED



Figura 56E: iluminação externa - refletores com lâmpada PL



Figura 57E: iluminação externa - refletores com lâmpada PL



Figura 58E: iluminação externa - células fotoelétricas



Figura 59E: iluminação externa - visão geral



Figura 60E: iluminação externa - visão geral

I.24. INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFTV, TELEFONIA, ALARME.

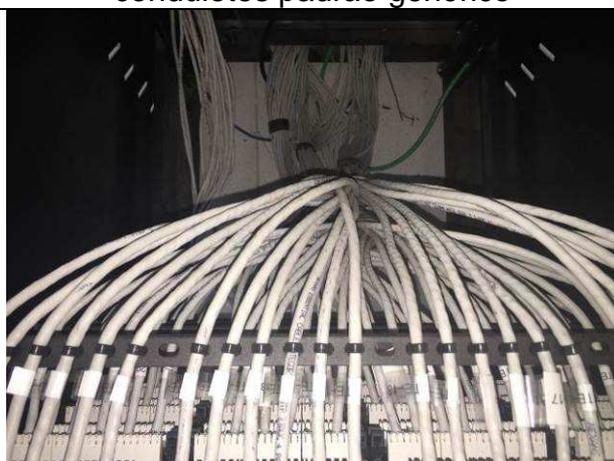
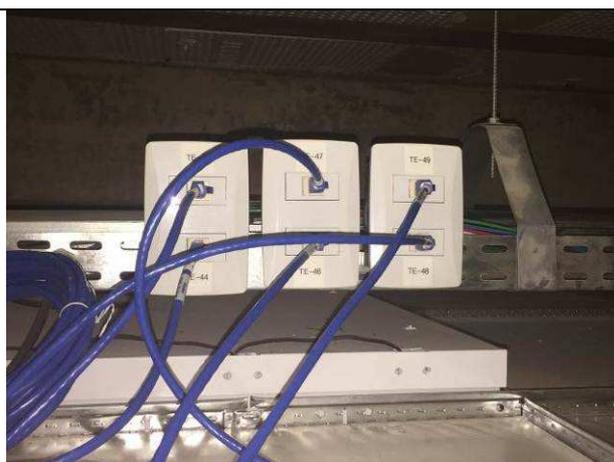
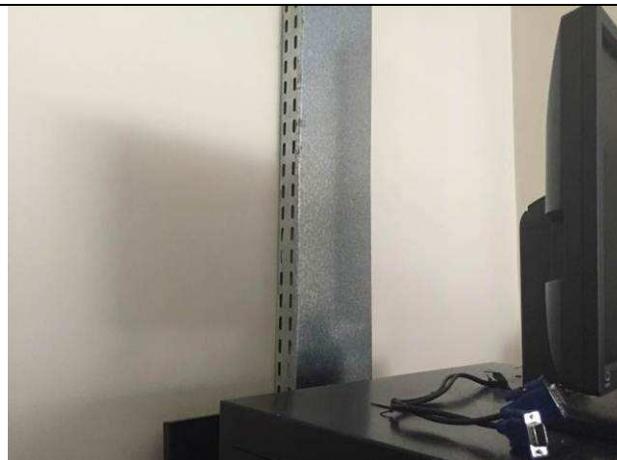






Figura 73E: tomadas lógicas e telefônicas - tomadas RJ45 cat6 Dutotec



Figura 74E: tomadas lógicas e telefônicas - tomadas RJ45 cat6 Dutotec



Figura 75E: sonorização - caixas acústicas embutidas



Figura 76E: sonorização - plugue P10 para amplificador

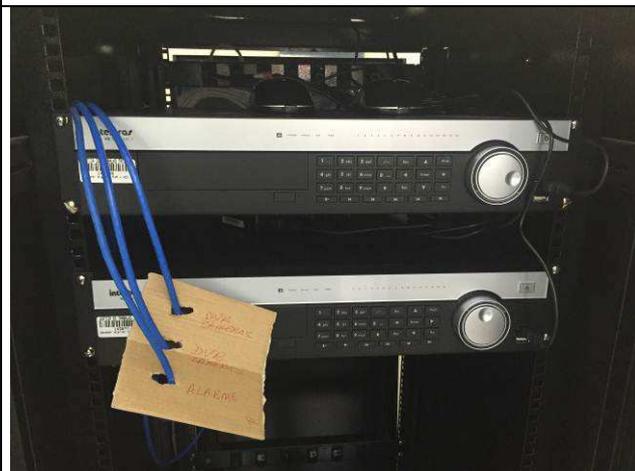


Figura 77E: rack sala técnica - DVRs para CFTV instalados pelo TRT



Figura 78E: rack sala técnica - patch panels e organizadores de cabos



Figura 79E: rack sala técnica - patch pannels e organizadores de cabos



Figura 80E: rack sala técnica - patch cords para ativação dos pontos



Figura 81E: rack sala técnica - patch cords para conexão dos microcomputadores

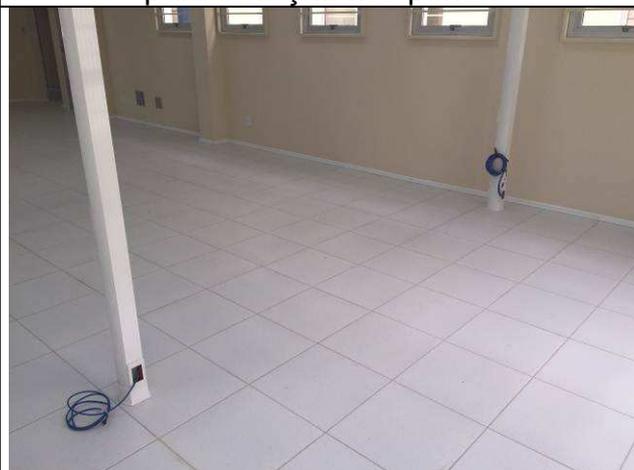


Figura 82E: rack sala técnica - patch cords para conexão dos microcomputadores



Figura 83E: rack sala técnica - patch cords para conexão dos microcomputadores



Figura 84E: rack sala técnica - patch cords para conexão dos microcomputadores

I.25. SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS.



Figura 85E: malha de aterramento - caixas de inspeção e hastes



Figura 86E: barras de captação e descida SPDA na cor da parede



Figura 87E: barras de captação e descida SPDA na cor da parede



Figura 88E: barras de captação e descida SPDA na cor da parede



Figura 89E: equipotencialização - caixa DG

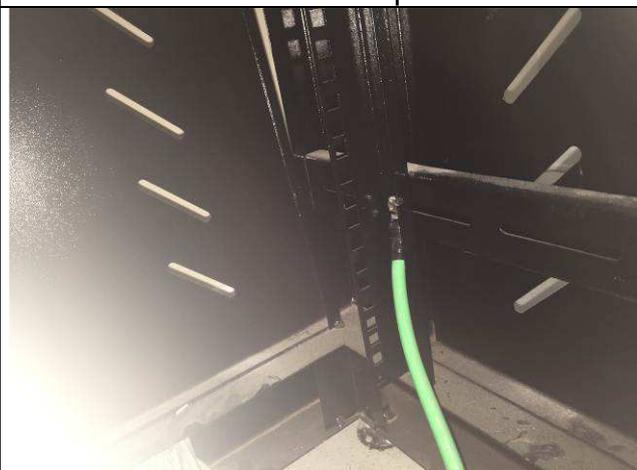


Figura 90E: equipotencialização - rack



Figura 91E: equipotencialização - Quadro
BEP



Figura 92E: equipotencialização - Quadro
BEP

Curitiba, 02 de fevereiro de 2016.

Arnaldo Nascimento de Souza
Membro

Carlos Henrique Siwek
Membro

Benedy Antunes de Oliveira
Membro