

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO – 3ª MEDIÇÃO

OBRA: **EXECUÇÃO DE REFORMA DA VARA DO TRABALHO DE WENCESLAU BRAZ.**

CONTRATADA: **MANU COMÉRCIO E MONTAGEM INDUSTRIAL LTDA-ME**

Considerando a instituição da Comissão de Recebimento e Fiscalização da **reforma da Vara do Trabalho de Wenceslau Braz**, objeto do Contrato Nº 17/2014, PO nº 02/2014, com efeitos através do despacho exarado pela Sra. Ordenadora da Despesa, os componentes abaixo elencados apresentam o relatório fotográfico das vistorias realizadas, que tiveram como objetivo a fiscalização dos serviços executados pela Contratada, no período de 02/10/2014 (data que se atingiu parcialmente o valor financeiro previsto para 2ª Medição) até 19/01/2015 (data que se atingiu parcialmente o valor financeiro previsto para 3ª Medição).

I. SERVIÇOS EXECUTADOS.

I.1. ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS.



Figura 01C: Andaimos.



Figura 02C: Andaimos.

I.2. DEMOLIÇÃO.



Figura 03C: Caçamba utilizada para remoção dos entulhos.



Figura 04C: Caçamba utilizada para remoção dos entulhos.



Figura 05C: Demolição do piso da entrada.

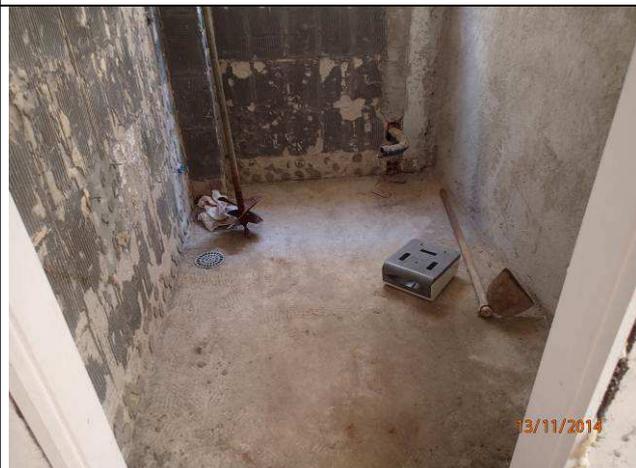


Figura 06C: Demolição de piso e revestimentos cerâmicos.



Figura 07C: Demolição de esquadrias metálicas.



Figura 08C: Demolição de esquadrias metálicas.



Figura 09C: Demolição da cobertura do estacionamento.



Figura 10C: Demolição da cobertura do estacionamento.



Figura 11C: Demolição do piso externo.



Figura 12C: Rasgos na alvenaria para passagem de eletrodutos.



Figura 13C: Demolição de alvenaria.

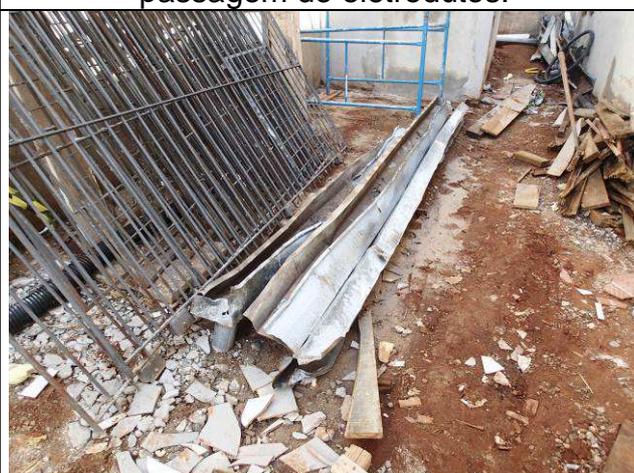


Figura 14C: Remoção de calhas e rufos.



Figura 15C: Remoção de cobertura.



Figura 16C: Remoção de louças.

I.3. PAREDES E PAINÉIS.



Figura 17C: Parede de alvenaria do corredor de acesso aos banheiros.



Figura 18C: Base do balcão de atendimento.



Figura 19C: Parede de gesso acartonado – sala de audiências.



Figura 20C: Parede de gesso acartonado – gabinete do juiz.



Figura 21C: Parede de gesso acartonado com placa tripla em um dos lados.



Figura 22C: Execução de verga.



Figura 23C: Instalação de vergas.



Figura 24C: Instalação de vergas.



Figura 25C: Instalação de vergas.

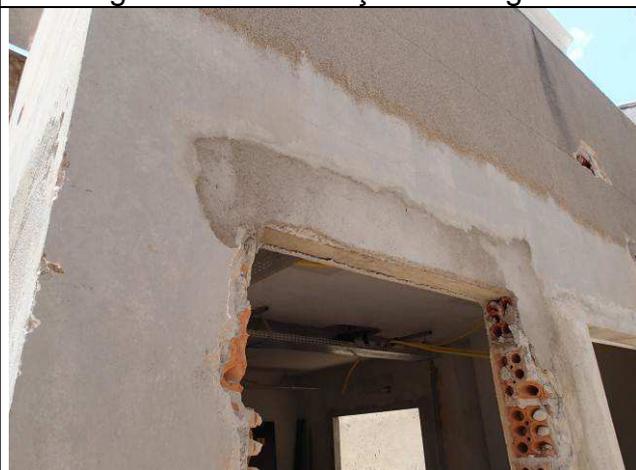


Figura 26C: Instalação de vergas.

I.5. COBERTURA.



Figura 27C: Estrutura metálica de cobertura.



Figura 28C: Estrutura metálica de cobertura.

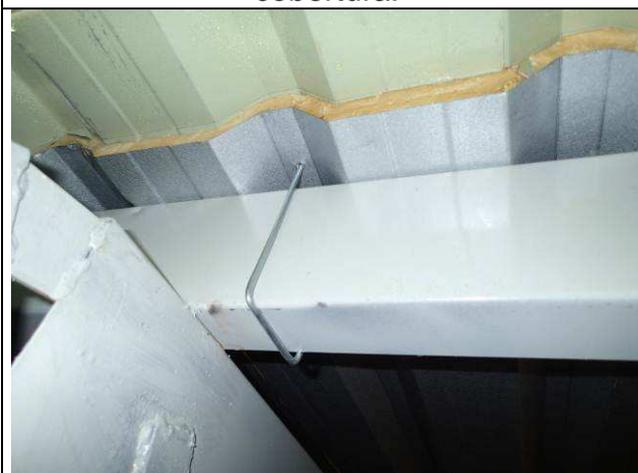


Figura 29C: Estrutura metálica de cobertura – fixação das telhas



Figura 30C: Tinta utilizada para pintura.



Figura 31C: Estrutura metálica de cobertura – anexo da laje do térreo.



Figura 32C: Estrutura metálica de cobertura – anexo da laje do térreo.



Figura 33C: Cobertura com telhas tipo sanduiche.



Figura 34C: Cobertura com telhas tipo sanduiche – linha de calha.



Figura 35C: Cobertura com telhas tipo sanduiche – linha de calha.



Figura 36C: Cobertura com telhas tipo sanduiche – anexo da laje do térreo.



Figura 37C: Telhas tipo sanduiche.



Figura 38C: Telhas tipo sanduiche.

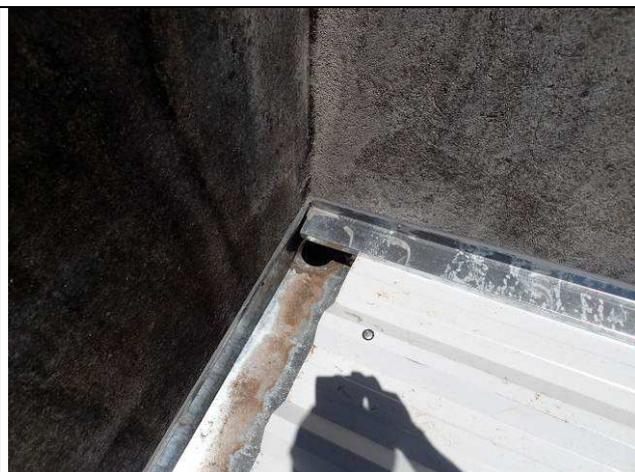


Figura 39C: Calhas e rufos.

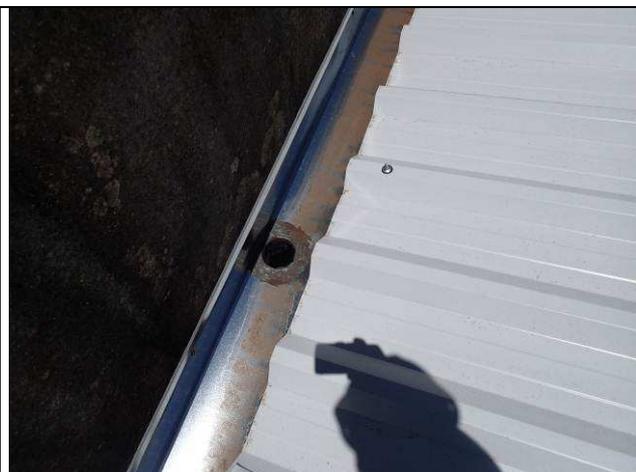


Figura 40C: Calhas e rufos.



Figura 41C: Rufos.

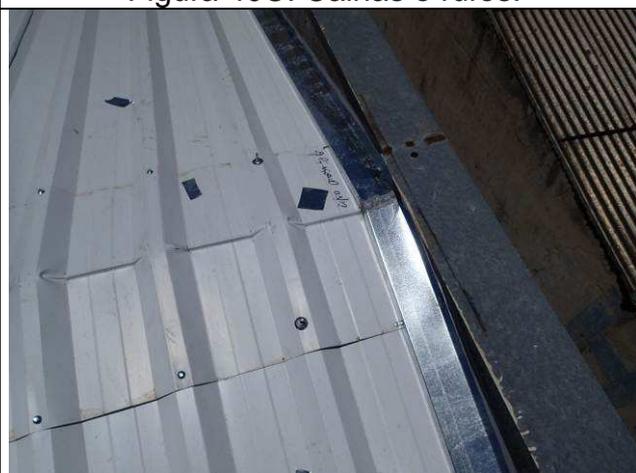


Figura 42C: Rufos.

I.7. REVESTIMENTOS INTERNOS.



Figura 43C: Azulejos – especificação.



Figura 44C: Azulejos – assentamento.



Figura 45C: Azulejos – bwc's superiores.



Figura 46C: Azulejos – bwc's superiores.



Figura 47C: Azulejos – bwc's superiores.



Figura 48C: Azulejos – bwc's superiores.



Figura 49C: Azulejos – bwc's inferiores.



Figura 50C: Azulejos – bwc's inferiores.

I.8. REVESTIMENTOS EXTERNOS.



Figura 51C: Revestimento argamassado externo.



Figura 52C: Revestimento argamassado externo.

I.9. PISOS INTERNOS/EXTERNOS.



Figura 53C: Regularização do piso.



Figura 54C: Regularização do piso.



Figura 55C: Piso cerâmico – pavimento inferior.



Figura 56C: Piso cerâmico – pavimento inferior.



Figura 57C: Piso cerâmico – pavimento inferior.



Figura 58C: Piso cerâmico – pavimento inferior.



Figura 59C: Piso cerâmico – escada.



Figura 60C: Piso cerâmico – escada.



Figura 61C: Piso cerâmico – pavimento superior.



Figura 62C: Piso cerâmico – pavimento superior.



Figura 63C: Piso cerâmico – pavimento superior.



Figura 64C: Piso cerâmico – pavimento superior.



Figura 65C: Piso cerâmico – pavimento superior.



Figura 66C: Piso cerâmico – pavimento superior.



Figura 67C: Piso cerâmico – pavimento superior.



Figura 68C: Piso cerâmico – pavimento superior.



Figura 69C: Piso cerâmico – pavimento superior.



Figura 70C: Piso cerâmico – pavimento superior.

I.15. RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS.

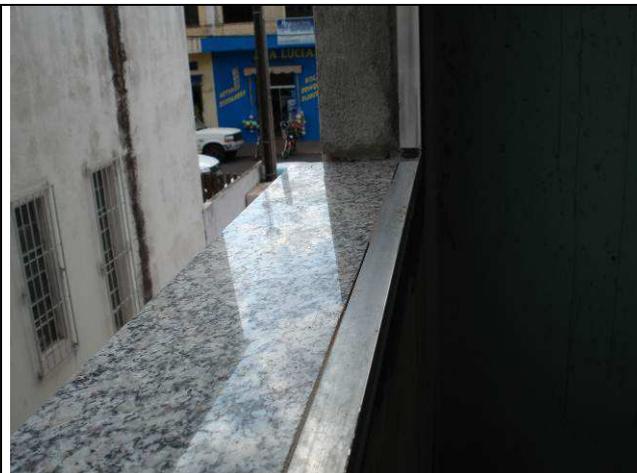


Figura 71C: Peitoril em granito.



Figura 72C: Peitoril em granito.



Figura 73C: Peitoril em granito.

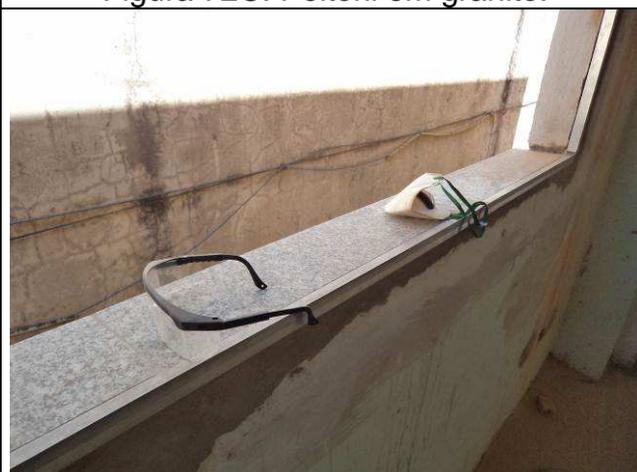


Figura 74C: Peitoril em granito.



Figura 75C: Peitoril em granito.



Figura 76C: Peitoril – pingadeira.



Figura 77C: Soleiras em granito.



Figura 78C: Soleira em granito.

I.11. INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS.



Figura 79C: Reposicionamento do hidrômetro no passeio.



Figura 80C: Ponto de água e esgoto – bebedouro pavimento superior.



Figura 81C: Registro gaveta – Deca.



Figura 82C: Relocação de pontos de esgoto e instalação de caixas sifonadas.

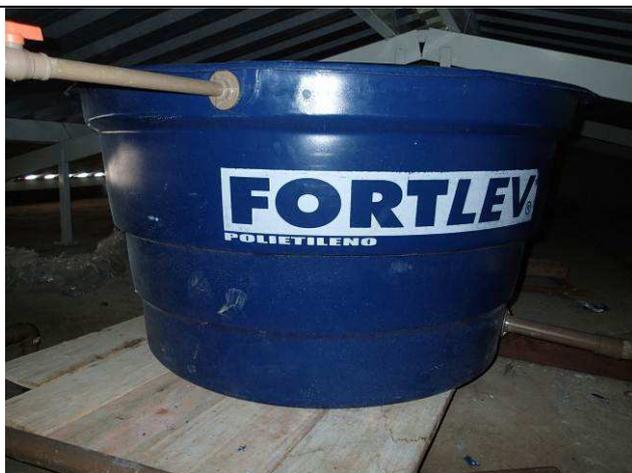


Figura 83C: Reservatório superior.

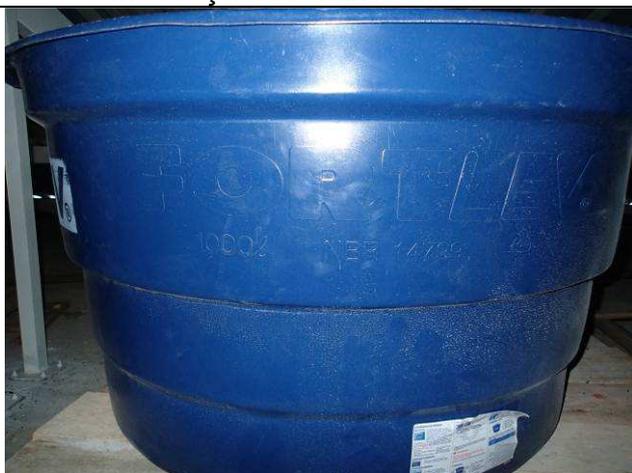


Figura 84C: Reservatório superior.

I.15. PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS.



Figura 85C: Concretagem do acesso de pedestres.



Figura 86C: Acesso de pedestres.



Figura 87C: Concretagem da rampa de acesso PNE – tela metálica.



Figura 88C: Concretagem da rampa de acesso PNE.



Figura 89C: Concretagem da rampa de acesso PNE.



Figura 90C: Rampa de acesso PNE.



Figura 91C: Gradil de fechamento e portões frontais.



Figura 92C: Gradil de fechamento e portões frontais.



Figura 93C: Gradil de fechamento e portões frontais.



Figura 94C: Gradil de fechamento e portões frontais.



Figura 95C: Muro frontal.



Figura 96C: Muro frontal.



Figura 97C: Muro frontal.



Figura 98C: Muro frontal.

I.17. SERVIÇOS COMPLEMENTARES:



Figura 99C: Escada metálica.



Figura 100C: Escada metálica.



Figura 101C: Escada metálica.



Figura 102C: Escada metálica.



Figura 103C: Escada metálica.



Figura 104C: Escada metálica – reforço.

II. SERVIÇOS DE ELÉTRICA, CABEAMENTO ESTRUTURADO E SPDA.

II.1. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.

II.2. INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFTV, TELEFONIA E ALARME.



Figura 01E: Retirada das instalações existentes.



Figura 02E: Entrada de energia.



Figura 03E: Entrada de energia.



Figura 04E: Entrada de energia.



Figura 05E: Linha subterrânea em PEAD e caixas de passagem.



Figura 06E: Linha subterrânea em PEAD e caixas de passagem.



Figura 07E: Eletrocalhas e eletrodutos.



Figura 08E: Eletrocalhas e eletrodutos.



Figura 09E: Eletrocalhas e eletrodutos.



Figura 10E: Eletrocalhas e eletrodutos.



Figura 11E: Eletrocalhas e eletrodutos.



Figura 12E: Eletrocalhas e eletrodutos.



Figura 13E: Eletrocalhas e eletrodutos.



Figura 14E: Eletrocalhas e eletrodutos.



Figura 15E: Eletrocalhas e eletrodutos.



Figura 16E: Eletrocalhas e eletrodutos.



Figura 17E: Eletrocalhas e eletrodutos.



Figura 18E: Eletrocalhas e eletrodutos.

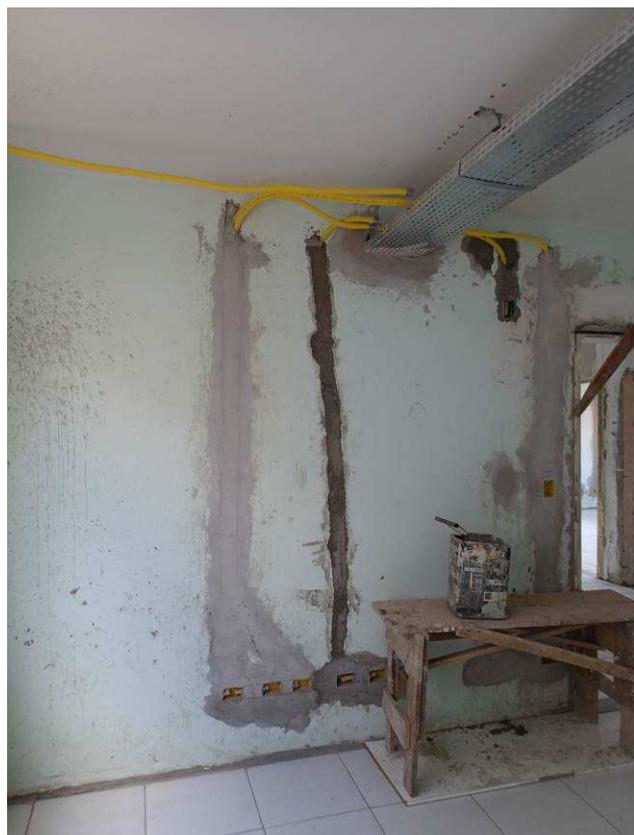


Figura 19E: Eletrocalhas e eletrodutos.

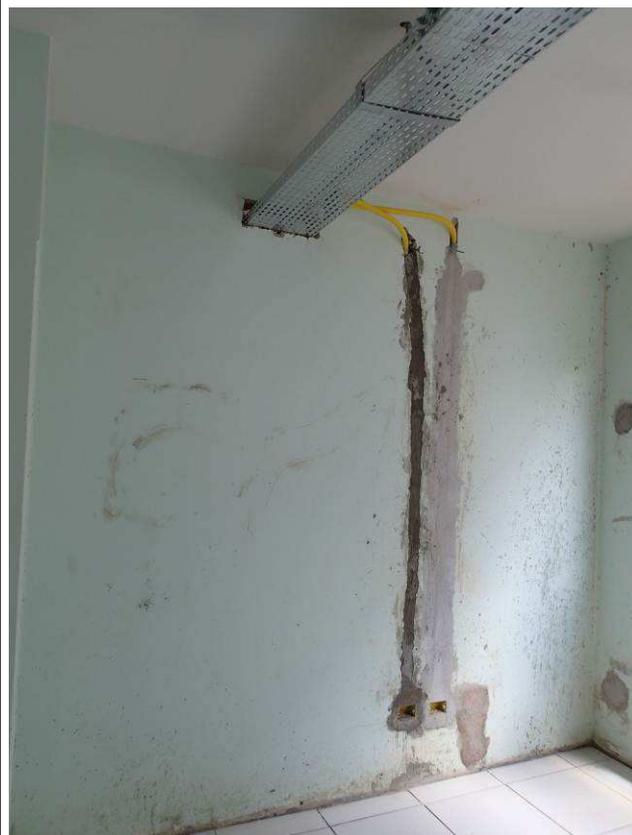


Figura 20E: Eletrocalhas e eletrodutos.



Figura 21E: Eletrodutos gesso acartonado.



Figura 22E: Eletrocalhas e perfilado.



Figura 23E: Perfilado e eletrodutos.



Figura 24E: Eletrocalhas e eletrodutos.



Figura 25E: Caixas de ligação.



Figura 26E: Caixas de ligação.



Figura 27E: Caixas de ligação.



Figura 28E: Caixas de ligação.



Figura 29E: Caixas de ligação.



Figura 30E: Caixas de ligação.

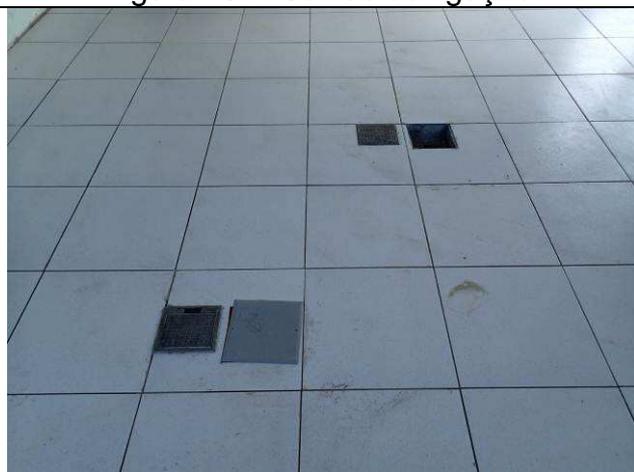


Figura 31E: Caixas de piso.



Figura 32E: Caixas de piso.

II.3. SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA).



Figura 33E: Abertura de valas para passagem dos cabos de cobre nu para o anel de aterramento.



Figura 34E: Abertura de valas para passagem dos cabos de cobre nu para o anel de aterramento.



Figura 35E: Abertura de valas para passagem dos cabos de cobre nu para o anel de aterramento.



Figura 36E: Abertura de valas para passagem dos cabos de cobre nu para o anel de aterramento.



Figura 37E: Caixa de inspeção e hastes.



Figura 38E: Caixa de inspeção e hastes.

Curitiba, 27 de janeiro de 2015.

Arnaldo Nascimento de Souza
Membro

Carlos Henrique Siwek
Membro

Raquel Viola Ampuero
Membro