

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO – 1ª MEDIÇÃO

OBRA: ADEQUAÇÕES DIVERSAS NO FÓRUM TRABALHISTA DE LONDRINA

CONTRATADA: CONSTRUTURA PLANESPAÇO LTDA

Considerando a instituição da Comissão de Recebimento e Fiscalização das ADEQUAÇÕES DIVERSAS NO FÓRUM TRABALHISTA DE LONDRINA, objeto do Contrato Nº 01/2017, PO 77/2016, 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 30/01/2017 até 03/03/2017 (primeira etapa).

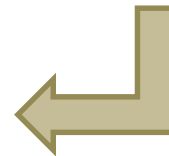
SERVIÇOS

1. GUARITA

1.2 DEMOLIÇÃO



Figura 1 - Uso de caçamba para remoção de entulho.



1.3 MOVIMENTO DE TERRA

Figura 2 - Abertura e fechamento de vala para passagem de tubulação de elétrica e lógica

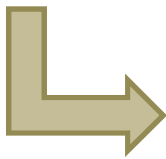
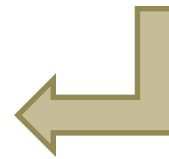
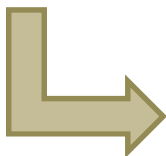


Figura 3 - Valas de elétrica e esgoto, já fechadas.



1.4 INFRA-ESTRUTURA

Figura 4 - Bloco de concreto e viga baldrame executados



1.5 SUPRA-ESTRUTURA



Figura 5 - Pilares de sustentação da estrutura metálica e viga de cobertura da ampliação da guarita

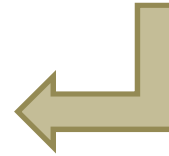


Figura 6 - Detalhe dos pilares da guarita e da cobertura metálica

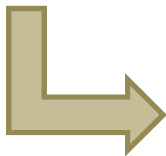
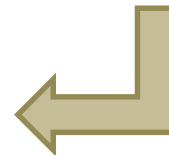


Figura 7 - Laje na ampliação da guarita.



1.6 PAREDES E PAINÉIS

Figura 8 - Paredes externas da ampliação

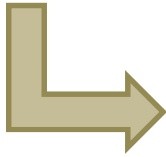


Figura 9 - À esquerda, parede do banheiro (interna).

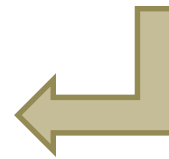
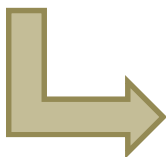


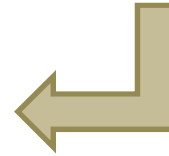
Figura 10 - Alvenaria de fechamento da platibanda.



1.8 COBERTURA

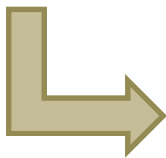


Figura 11 - Buzinotes instalados na fachada oeste da guarita



1.9 IMPERMEABILIZAÇÃO e TRATAMENTOS

Figura 12 - Laje já impermeabilizada, com proteção mecânica executada.



1.10 REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS



Figura 13 - Rebôco sendo executado em parede externa da guarita

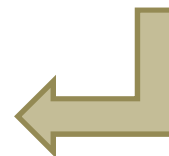


Figura 14 - Chapisco em parede.

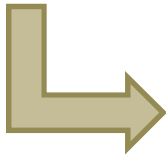
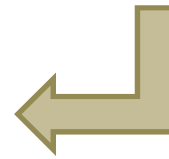


Figura 15 - Aplicação de azulejo no banheiro da guarita



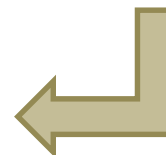
1.11 PISOS INTERNOS

Figura 16 - Piso da guarita





Figura 17 - Piso do banheiro



1.12 RODAPÉS, SOLEIRAS, PEITORIS E BALCÃO

Figura 18 - Peitoril em vão de janela

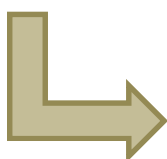


Figura 19 - Soleira na nova entrada da guarita



1.13 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

Figura 20 - Ponto de água fria para alimentação da caixa acoplada à bacia sanitária

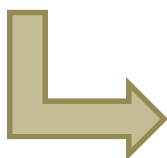


Figura 21 - Ponto de esgoto secundário e ponto de água fria (lavatório)



Figura 22 - Ponto de esgoto primário (bacia sanitária)

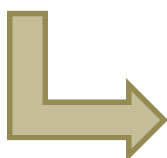
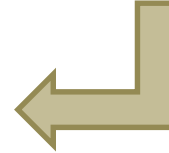


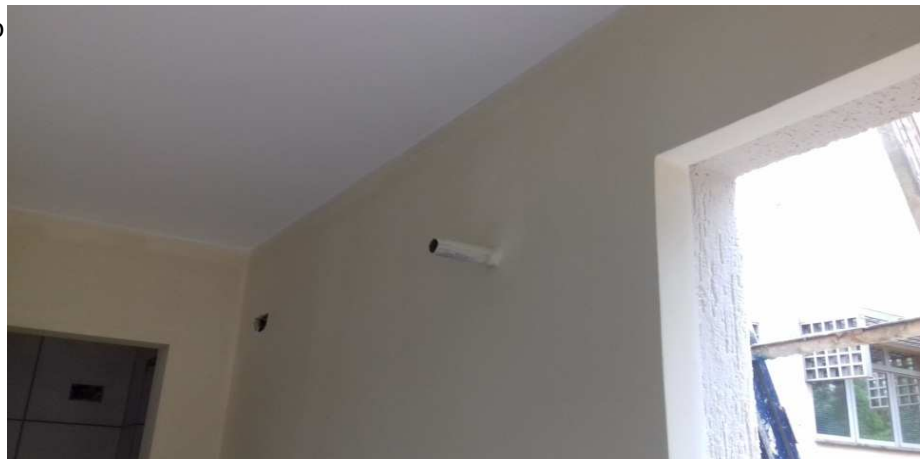
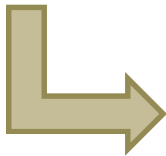


Figura 23 - Registro de gaveta instalado no banheiro da guarita



1.14 CLIMATIZAÇÃO

Figura 24 - Dreno para aparelho de ar condicionado



1.16 PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS



Figura 25 - Calçada ao redor da guarita (ampliação)

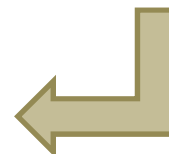
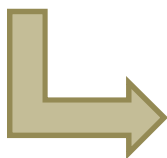


Figura 26 - Recuperação das áreas adjacentes (paver)



1.17 PINTURAS

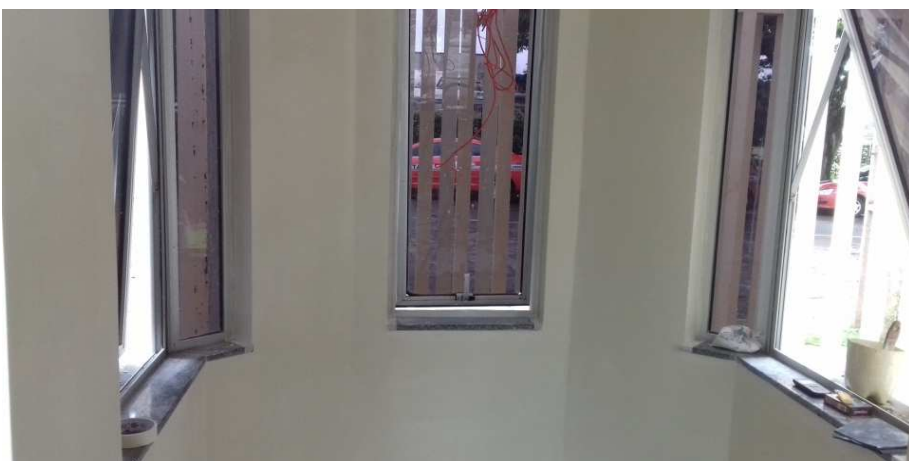
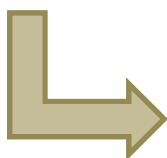


Figura 27 - Aplicação de massa corrida no interior da guarita



Figura 28 - Aplicação de textura nas faces externas das paredes da guarita



2. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS



Figura 29 - Caixa de inspeção 30x30, com eletroduto corrugado 32mm e PEAD 50mm derivando.

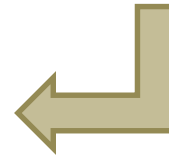


Figura 30 - Eletroduto PEAD 50mm saindo de caixa 30x30 de concreto.

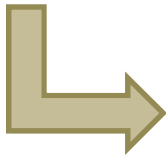


Figura 31 - Caixa estampada 2x4" para instalação de interruptor, na guarita

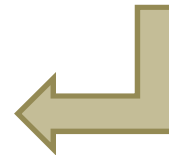


Figura 32 - Caixa estampada 4x2" para ponto elétrico do ar condicionado

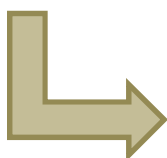


Figura 33 - Caixa octogonal metálica para ponto de iluminação no interior da guarita

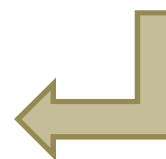
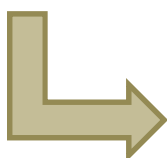


Figura 34 - Caixas estampadas 4x2" para instalação de rede elétrica comum, estabilizada, lógica e telefonia



3. INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFTV, TELEFONIA E ALARME



Figura 35 - Caixa de inspeção 30x30, com eletroduto PEAD 50mm e eletroduto rígido 32mm derivando (lógica e telefonia)

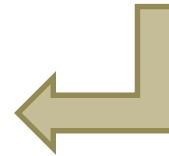
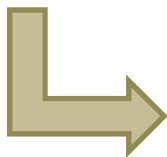


Figura 36 - Caixa 152x152 instalada na parede da guarita



4. FECHAMENTO DAS VARANDAS



Figura 37 - Detalhe da estrutura de reforço das esquadrias, fixada no fundo da viga de concreto

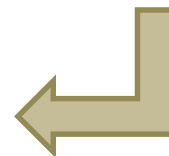


Figura 38 - Detalhe da estrutura de reforço das esquadrias, fixada no fundo da viga de concreto

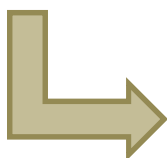


Figura 39 - Detalhe do carrinho e perfil superior onde o mesmo corre

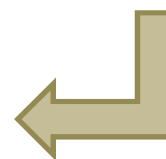


Figura 40 - Detalhe do perfil inferior com 3 divisões (trilhos) onde os vidros correm

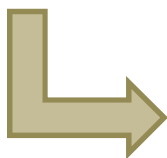




Figura 41 - Mais uma vez, detalhe da estrutura de reforço e fixação da esquadria, desta vez em laje de concreto

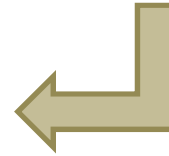


Figura 42 - Detalhe do trinco de travamento (fechamento) da janela

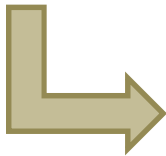


Figura 43 - Detalhe do engate solidário que empurra as folhas de vidro ao fechar as folhas da extremidade

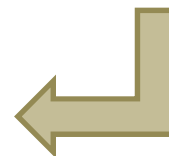


Figura 44 - Vidro temperado 10mm instalado em todas as esquadrias

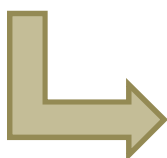


Figura 45 - Detalhe do conjunto, instalado no bloco oeste do segundo pavimento



Figura 46 - Detalhe das esquadrias, já com os vidros instalados, no bloco leste

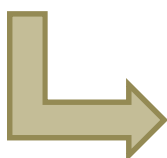




Figura 47 - Detalhe das esquadrias, já com vidros instalados, no bloco oeste, primeira parte

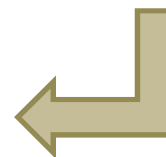


Figura 48 - Detalhe das esquadrias, já com vidros instalados, no bloco oeste, segunda parte

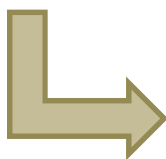


Figura 49 - Vista interna das esquadrias, localizadas no bloco leste, já com os guarda-corpos pintados e reinstalados



5. SUBSTITUIÇÃO DA PORTA DO ARQUIVO



Figura 50 - Demolição de contrapiso e execução de pilar

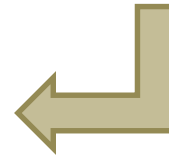


Figura 51 - Pilar executado no vão para a instalação da esquadria

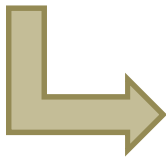


Figura 52 - Piso reconstituído, com peitoril em granito já instalado

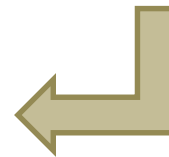


Figura 53 - Viga de concreto já executado sobre os pilares (topo da esquadria).

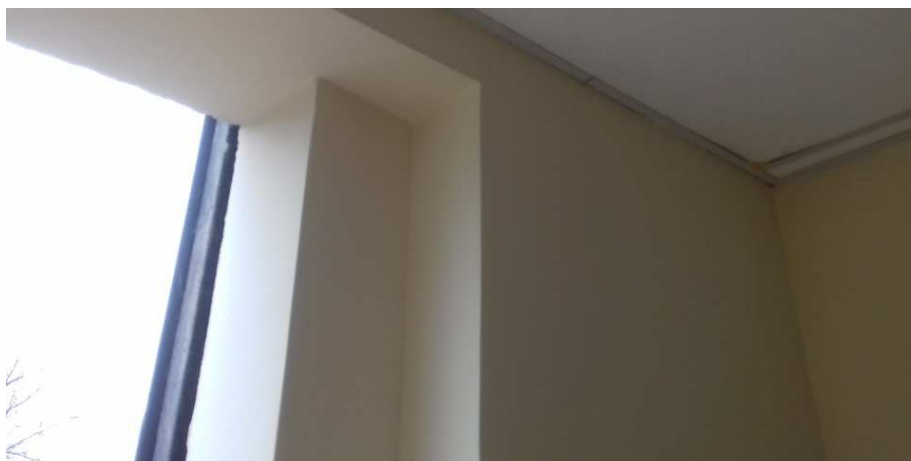
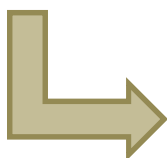


Figura 54 - Pintura do pilar recém-concretado



Maringá, 08 de março de 2017.

Rivelino Conciani
Membro

Douglas Paz de Oliveira
Membro

Kelvi Leandro da Silva
Membro

Este documento pode ser encontrado, em modo digital, no seguinte endereço:

M:\55-LONDRINA-PO77_2016-VIDROS E GUARITA\Medições\[PO_77-2016 - 1ª_MEDIÇÃO.xlsx]Relatorio