

**RELATÓRIO FOTOGRÁFICO ESCOLA BOA VENTURA**  
**Elaborado por Eng. Carlos Henrique Wolf Borges CREA 44408/DMG**  
**Inconfidentes 19/12/2023**

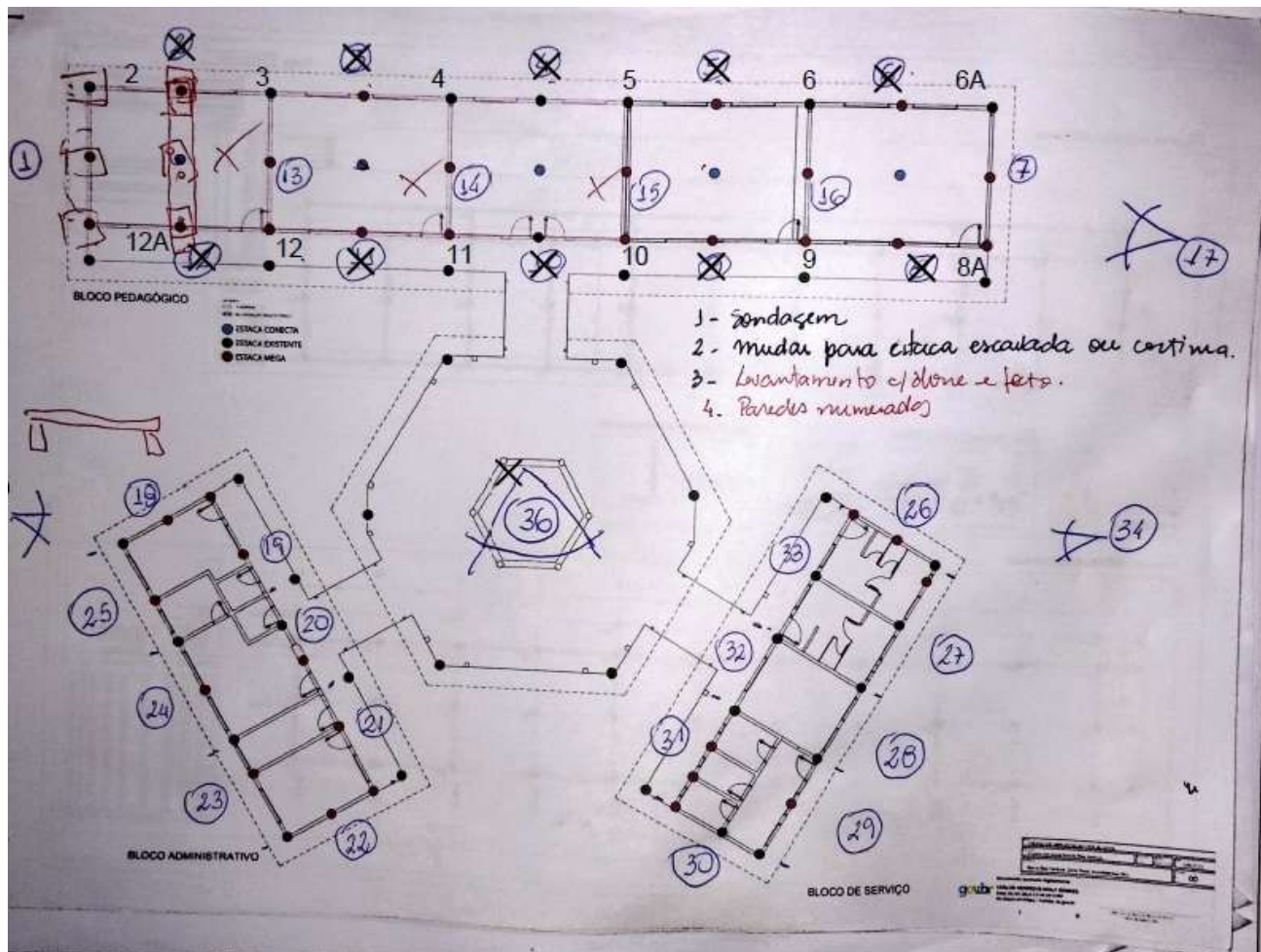


Foto 01. Bloco pedagógico - Criar pilar no centro da parede com estaca hélice contínua próximo ao baldrame



Foto 02 Bloco pedagógico - criar verga sobre a janela verificar nível da janela



Foto 03. Bloco pedagógico - Criar fundação na região onde há pilar para fora (lado direito) e fundação e pilar entre as janelas com estaca hélice contínua e vergas sobre as janelas



Foto 04. Bloco pedagógico - Criar fundação na região onde há pilar para fora (lado direito) e fundação e pilar entre as janelas com estaca hélice contínua, reforçar verga sobre as janelas.



Foto 05. Bloco pedagógico - Criar fundação na região onde há pilar para fora (lado direito) e fundação e pilar entre as janelas com estaca hélice contínua, trocar vergas sobre as janelas, observa-se que a laje vai até a metade do cômodo. fazer junta fria entre as lajes



Foto 06. Bloco pedagógico - Criar fundação na região onde há pilar para fora (lado direito) e fundação e pilar entre as janelas com estaca hélice contínua, Trocar vergas sobre as janelas, preparar vigamento sobre as paredes apoiados nos pilares e com as lajes engastadas.



Foto 06A. Bloco pedagógico - Bloco pedagógico - Criar fundação na região onde há pilar para fora (lado direito) e fundação e pilar entre as janelas com estaca hélice contínua, Trocar vergas sobre as janelas, preparar vigamento sobre as paredes apoiados nos pilares e com as lajes engastadas.



Foto 07. Bloco pedagógico - Criar pilar no centro da parede com estaca hélice contínua próximo ao baldrame





Foto 08A. Bloco pedagógico - Cria novo apoio nos pilares do canto e na direita desta foto. Seguindo os projetos apresentados.



Foto 09. Bloco pedagógico - Nesta região necessita fazer as lajes e as mesmas apoiadas em vigas, ambas desenhadas em projetos apresentados. Também os pilares estão desenhado entre as janelas, pilares de reforço.



Foto 10. Bloco pedagógico - criar um pilar em cada lado das portas para sustentação da nova laje, demolir a laje existente. Avaliar no projeto estrutural o posicionamento das lajes e vigas.



Foto 11. Bloco pedagógico - Reforçar ou criar um pilar entre as duas janelas. Conforme projeto. Demolir as lajes.



Foto 12. Bloco pedagógico - Demolir a laje criar o pilar embutido no canto da parede e entre as janelas



Foto 12A. Bloco pedagógico - Além de demolir as lajes criar vergas e contravergas em todas as janelas.



Foto 13. Bloco pedagógico - Paredes internas que devem ser recuperadas e com a criação de um pilar no centro e na sua parte superior executar uma viga transversal.



Foto 14. Bloco pedagógico - Paredes internas que devem ser recuperadas e com a criação de um pilar no centro e na sua parte superior executar uma viga transversal.



Foto 15. Bloco pedagógico - Paredes internas que devem ser recuperadas e com a criação de um pilar no centro e na sua parte superior executar uma viga transversal.



Foto 16. Bloco pedagógico - Paredes internas que devem ser recuperadas e com a criação de um pilar no centro e na sua parte superior executar uma viga transversal.



Foto 17-1. Bloco pedagógico - Vista superior do bloco pedagógico com detalhes das lajes a serem demolidas e o cuidado com as vigas sobre as mesmas, elas não existiam no projeto original.



Foto 17-2. Bloco pedagógico - Vista superior do bloco pedagógico com detalhes das lajes a serem demolidas e o cuidado com as vigas sobre as mesmas, elas não existiam no projeto original.





Foto 18. Bloco administrativo. Avaliação das paredes "in loco" as mesmas devem ser recuperadas, pois estão desgastadas com o tempo e às intempéries.



Foto 19. Bloco administrativo, alinhar todas as janelas, recompor as paredes quebradas e com vegetais. preparar paredes e vigas para receber recapeamento na laje.



Foto 20. Bloco administrativo, alinhar todas as janelas, recompor as paredes quebradas e com vegetais. preparar paredes e vigas para receber recapeamento na laje.



Foto 21. Bloco administrativo, alinhar todas as janelas, recompor as paredes quebradas e com vegetais. preparar paredes e vigas para receber recapeamento na laje.



Foto 22. Bloco administrativo, alinhar todas as janelas, recompor as paredes quebradas e com vegetais. preparar paredes e vigas para receber recapeamento na laje.



Foto 23. Bloco administrativo, alinhar todas as janelas, recompor as paredes quebradas e com vegetais. preparar paredes e vigas para receber recapeamento na laje.



Foto 24. Bloco administrativo, alinhar todas as janelas, recompor as paredes quebradas e com vegetais. preparar paredes e vigas para receber recapeamento na laje.



Foto 25. Bloco administrativo, alinhar todas as janelas, recompor as paredes quebradas e com vegetais. preparar paredes e vigas para receber recapeamento na laje.



Foto 27. Bloco de serviço, alinhar todas as janelas, recompor as paredes quebradas e com vegetais. preparar paredes e vigas para receber recapeamento na laje.

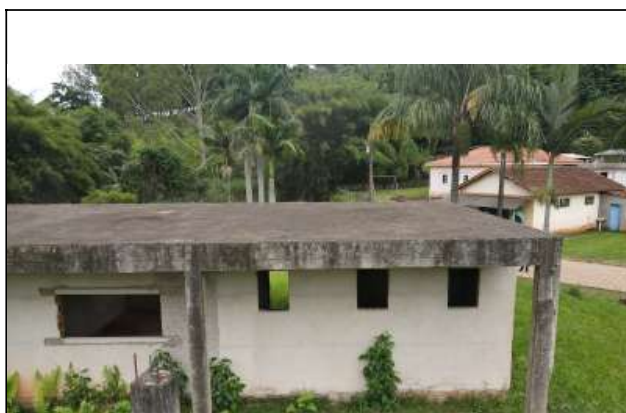


Foto 28. Bloco administrativo, alinhar todas as janelas, recompor as paredes quebradas e com vegetais. preparar paredes e vigas para receber recapeamento na laje.



Foto 29. Bloco administrativo, alinhar todas as janelas, recompor as paredes quebradas e com vegetais. preparar paredes e vigas para receber recapeamento na laje.



Foto 30. Bloco administrativo, alinhar todas as janelas, recompor as paredes quebradas e com vegetais. preparar paredes e vigas para receber recapeamento na laje.





Foto 31. Blocos, visão geral



Foto 32. A sequência de fotos à partir desta de número 32, vê-se o interior dos blocos de serviço e pedagógico, os mesmos estão repletos de vegetação, de rebocos desfeitos e sem o piso. Cabe a empresa de reforma executar impermeabilização, contra pisos e reforço de laje.



Foto 33. A sequência de fotos à partir desta de número 32, vê-se o interior dos blocos de serviço e pedagógico, os mesmos estão repletos de vegetação, de rebocos desfeitos e sem o piso. Cabe a empresa de reforma executar impermeabilização, contra pisos e reforço de laje.



Foto 34. Vista interna - A sequência de fotos à partir desta de número 32, vê-se o interior dos blocos de serviço e pedagógico, os mesmos estão repletos de vegetação, de rebocos desfeitos e sem o piso. Cabe a empresa de reforma executar impermeabilização, contra pisos e reforço de laje.



Foto 35. A sequência de fotos à partir desta de número 32, vê-se o interior dos blocos de serviço e pedagógico, os mesmos estão repletos de vegetação, de rebocos desfeitos e sem o piso. Cabe a empresa de reforma executar impermeabilização, contra pisos e reforço de laje.



Foto 36. A sequência de fotos à partir desta de número 32, vê-se o interior dos blocos de serviço e pedagógico, os mesmos estão repletos de vegetação, de rebocos desfeitos e sem o piso. Cabe a empresa de reforma executar impermeabilização, contra pisos e reforço de laje.



Foto 37. A sequência de fotos à partir desta de número 32, vê-se o interior dos blocos de serviço e pedagógico, os mesmos estão repletos de vegetação, de rebocos desfeitos e sem o piso. Cabe a empresa de reforma executar impermeabilização, contra pisos e reforço de laje.



Foto 38. A sequência de fotos à partir desta de número 32, vê-se o interior dos blocos de serviço e pedagógico, os mesmos estão repletos de vegetação, de rebocos desfeitos e sem o piso. Cabe a empresa de reforma executar impermeabilização, contra pisos e reforço de laje.





Foto 39. A sequência de fotos à partir desta de número 32, vê-se o interior dos blocos de serviço e pedagógico, os mesmos estão repletos de vegetação, de rebocos desfeitos e sem o piso. Cabe a empresa de reforma executar impermeabilização, contra pisos e reforço de laje.



Foto 40. A sequência de fotos à partir desta de número 32, vê-se o interior dos blocos de serviço e pedagógico, os mesmos estão repletos de vegetação, de rebocos desfeitos e sem o piso. Cabe a empresa de reforma executar impermeabilização, contra pisos e reforço de laje.



Foto 41. A sequência de fotos à partir desta de número 32, vê-se o interior dos blocos de serviço e pedagógico, os mesmos estão repletos de vegetação, de rebocos desfeitos e sem o piso. Cabe a empresa de reforma executar impermeabilização, contra pisos e reforço de laje.



Foto 42. A sequência de fotos à partir desta de número 32, vê-se o interior dos blocos de serviço e pedagógico, os mesmos estão repletos de vegetação, de rebocos desfeitos e sem o piso. Cabe a empresa de reforma executar impermeabilização, contra pisos e reforço de laje.



Foto 43. A sequência de fotos à partir desta de número 32, vê-se o interior dos blocos de serviço e pedagógico, os mesmos estão repletos de vegetação, de rebocos desfeitos e sem o piso. Cabe a empresa de reforma executar impermeabilização, contra pisos e reforço de laje.



Foto 44. A sequência de fotos à partir desta de número 32, vê-se o interior dos blocos de serviço e pedagógico, os mesmos estão repletos de vegetação, de rebocos desfeitos e sem o piso. Cabe a empresa de reforma executar impermeabilização, contra pisos e reforço de laje.



Foto 45. A sequência de fotos à partir desta de número 32, vê-se o interior dos blocos de serviço e pedagógico, os mesmos estão repletos de vegetação, de rebocos desfeitos e sem o piso. Cabe a empresa de reforma executar impermeabilização, contra pisos e reforço de laje.



Foto 46. A sequência de fotos à partir desta de número 32, vê-se o interior dos blocos de serviço e pedagógico, os mesmos estão repletos de vegetação, de rebocos desfeitos e sem o piso. Cabe a empresa de reforma executar impermeabilização, contra pisos e reforço de laje.





Foto 47. A sequência de fotos à partir desta de número 32, vê-se o interior dos blocos de serviço e pedagógico, os mesmos estão repletos de vegetação, de rebocos desfeitos e sem o piso. Cabe a empresa de reforma executar impermeabilização, contra pisos e reforço de laje.

