

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CAMARAGIBE
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DA ESCOLA PAULO FREIRE



FOTO 01- Recuperação do piso cimentado. – refazer com aproveitamento do material a ser quebrado como base para novo piso.



FOTO 02- limpeza e refazer a canaleta de drenagem da água pluvial e de percolação e extravasamento da galeria de esgoto que circunda a escola.



FOTO 03 – Recuperação estrutural com amarração da viga.



FOTO 04 - Recuperação estrutural com amarração da viga.

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CAMARAGIBE
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DA ESCOLA PAULO FREIRE



FOTO 05 – Recuperação estrutural do pilar com aplicação de graute, inclusive da base, com retirada do material desagregado, lixamento da ferragem, proteção da ferragem com primer e recomposição da ferragem quando necessário.



FOTO 06 – Recuperação estrutural do pilar com aplicação de graute, inclusive da base, com retirada do material desagregado, lixamento da ferragem, proteção da ferragem com primer e recomposição da ferragem quando necessário.



FOTO 07 – Limpeza da área com capinação e colocação de material areia e cobertura com brita – instalação de grade com portão.



FOTO 08 – Recuperação da vala com aprofundamento da mesma e colocação de tampa removível para limpeza.

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CAMARAGIBE
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DA ESCOLA PAULO FREIRE



FOTO 09 – Substituição de porta em madeira, inclusive ferragens e fechadura e recuperação da grade com raspagem e pintura.



FOTO 10 – Recuperação de janela em esquadria de alumínio.



FOTO 11 - Recuperação estrutural do pilar com aplicação de graute, inclusive da base, com retirada do material desagregado, lixamento da ferragem, proteção da ferragem com primer e recomposição da ferragem quando necessário.



FOTO 12 - Recuperação estrutural do pilar com aplicação de graute, inclusive da base, com retirada do material desagregado, lixamento da ferragem, proteção da ferragem com primer e recomposição da ferragem quando necessário.

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CAMARAGIBE
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DA ESCOLA PAULO FREIRE



FOTO 13 - Recuperação estrutural do pilar com aplicação de graute, inclusive da base, com retirada do material desagregado, lixamento da ferragem, proteção da ferragem com primer e recomposição da ferragem quando necessário.



FOTO 14 - Recuperação estrutural da viga com aplicação de graute, com retirada do material desagregado, lixamento da ferragem, proteção da ferragem com primer e recomposição da ferragem quando necessário.



FOTO 15 - Demolição de estrutura existente para caixa d'água, devido as condições de desgaste estrutural com ferragens corroídas e estrutura em colapso.



FOTO 16 - Construção de estrutura para caixa de água de 5.000l em concreto com 4 pilares, base elevada em concreto, escada de acesso e fechamento em alvenaria com porta para depósito com piso em concreto.

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CAMARAGIBE
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DA ESCOLA PAULO FREIRE



FOTO 17 – Recuperação do piso cimentado. – refazer com aproveitamento do material a ser quebrado como base para novo piso.



FOTO 18 - Recuperação do piso cimentado. – refazer com aproveitamento do material a ser quebrado como base para novo piso.



FOTO 19 – Retirada da estrutura de gradil existente e colocação de gradil com portão, inclusive ferragens.



FOTO 20 – Recuperação de rachaduras com amarração com costura em Z.

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CAMARAGIBE
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DA ESCOLA PAULO FREIRE



FOTO 21 – Instalação de caixa de passagem 4x4 e recuperação das rachaduras.



FOTO 22 - Instalação de caixa de passagem 4x4 e recuperação das rachaduras.



FOTO 23 - Recuperação do piso cimentado. – refazer com aproveitamento do material a ser quebrado como base para novo piso.



FOTO 24 - Recuperação do piso cimentado. – refazer com aproveitamento do material a ser quebrado como base para novo piso.

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CAMARAGIBE
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DA ESCOLA PAULO FREIRE



FOTO 25 – Retirada do reboco com aplicação de novo reboco - após colocar cerâmica a meia parede inferior (1,7m) e pintura em tinta látex na meia parede superior.



FOTO 26 – Retirada do reboco com aplicação de novo reboco - após colocar cerâmica a meia parede inferior (1,7m) e pintura em tinta látex na meia parede superior.



FOTO 27 – Retirada do reboco com aplicação de novo reboco - após colocar cerâmica a meia parede inferior (1,7m) e pintura em tinta látex na meia parede superior.



FOTO 28 – Retirada do reboco com aplicação de novo reboco - após colocar cerâmica a meia parede inferior (1,7m) e pintura em tinta látex na meia parede superior.

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CAMARAGIBE
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DA ESCOLA PAULO FREIRE



FOTO 29 – Retirada do reboco com aplicação de novo reboco - após colocar cerâmica a meia parede inferior (1,7m) e pintura em tinta látex na meia parede superior.



FOTO 30 – Retirada do reboco com aplicação de novo reboco - após colocar cerâmica a meia parede inferior (1,7m) e pintura em tinta látex na meia parede superior.



FOTO 31 – Retirada do reboco com aplicação de novo reboco - após colocar cerâmica a meia parede inferior (1,7m) e pintura em tinta látex na meia parede superior.



FOTO 32 – Retirada do reboco com aplicação de novo reboco - após colocar cerâmica a meia parede inferior (1,7m) e pintura em tinta látex na meia parede superior.

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CAMARAGIBE
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DA ESCOLA PAULO FREIRE



FOTO 33 – Raspagem da pintura da laje, repintura do teto com tinta látex na cor branco neve.



FOTO 34 – Retirada do reboco com aplicação de novo reboco - após colocar cerâmica a meia parede inferior (1,7m) e pintura em tinta látex na meia parede superior.



FOTO 35 – Recuperação da vala com aprofundamento da mesma e colocação de tampa removível para limpeza.



FOTO 36 – Recuperação da vala com aprofundamento da mesma e colocação de tampa removível para limpeza.

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CAMARAGIBE
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DA ESCOLA PAULO FREIRE



FOTO 37 – Retirada de poste em concreto DT-100/8 e instalação de novo poste em concreto DT-100/8 com instalação de medidor trifásico, disjuntor de 100A tripolar, eletroduto de 50mm e cabeamento de 25,00mm².



FOTO 38 – Retirada de poste em concreto DT-100/8 e instalação de novo poste em concreto DT-100/8 com instalação de medidor trifásico, disjuntor de 100A tripolar, eletroduto de 50mm e cabeamento de 25,00mm².



FOTO 39 – Retirada da cobertura em amianto. Execução de cobertura em cerâmica com madeiramento retomando a cobertura original da escola e reduzindo a carga sobre os pilares.



FOTO 40 – Retirada da cobertura em amianto. Execução de cobertura em cerâmica com madeiramento retomando a cobertura original da escola e reduzindo a carga sobre os pilares.

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CAMARAGIBE
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DA ESCOLA PAULO FREIRE



FOTO 41 – Recuperação da cobertura em telha cerâmica com reaproveitamento de 70% da telha.



FOTO 42 – Recuperação da cobertura em telha cerâmica com reaproveitamento de 70% da telha e limpeza da área.



FOTO 43 – Recuperação da vala com aprofundamento da mesma e colocação de tampa removível para limpeza.



FOTO 44 – Retirada do reboco com aplicação de novo reboco - após colocar cerâmica a meia parede inferior (1,7m) na cor branco gelo e pintura em tinta látex na meia parede superior.

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CAMARAGIBE
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DA ESCOLA PAULO FREIRE



FOTO 45 – Retirada do reboco com aplicação de novo reboco - após colocar cerâmica a meia parede inferior (1,7m) na cor branco gelo e pintura em tinta látex na meia parede superior.



FOTO 46 – Pintura do muro lado interno e externo em tinta PVA látex.



FOTO 47 – Pintura do muro lado interno e externo em tinta PVA látex.



FOTO 48 – Retirada do reboco com aplicação de novo reboco - após colocar cerâmica a meia parede inferior (1,7m) na cor branco gelo e pintura em tinta látex na meia parede superior em toda a fachada frontal, lateral e de fundos.

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CAMARAGIBE
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DA ESCOLA PAULO FREIRE

1. OBJETIVO DA VISITA

Realizar vistoria para avaliar situação geral da Escola Municipal Paulo Freire.

2. CARACTERÍSTICAS GERAIS

Visita técnica realizada à Escola Municipal Paulo Freire, no dia 16/10/2019 pelos colaboradores Aginaldo e Paulino, para avaliação visual das condições, com a finalidade de reabertura da escola, atendendo a solicitação da defesa civil e colocando a escola em condições de funcionamento para o corpo de alunos, professores e demais envolvidos com o funcionamento da escola, inclusive a comunidade.

3. CRITÉRIOS, METODOLOGIA E RECOMENDAÇÕES

Analisamos visualmente as instalações, conforme registro fotográfico, levantando os pontos críticos, destacando os serviços e estimando quantitativos para execução dos mesmos.

Diante do exposto, encaminhamos relatório fotográfico e planilha com memória de cálculo das áreas a serem atendidas. Como também, as intervenções necessárias para retomar as atividades na escola em referência.

Camaragibe, 11 de novembro de 2019.

Arlene Melo da Silva
Engenheira
CREA 23.186-D/PE