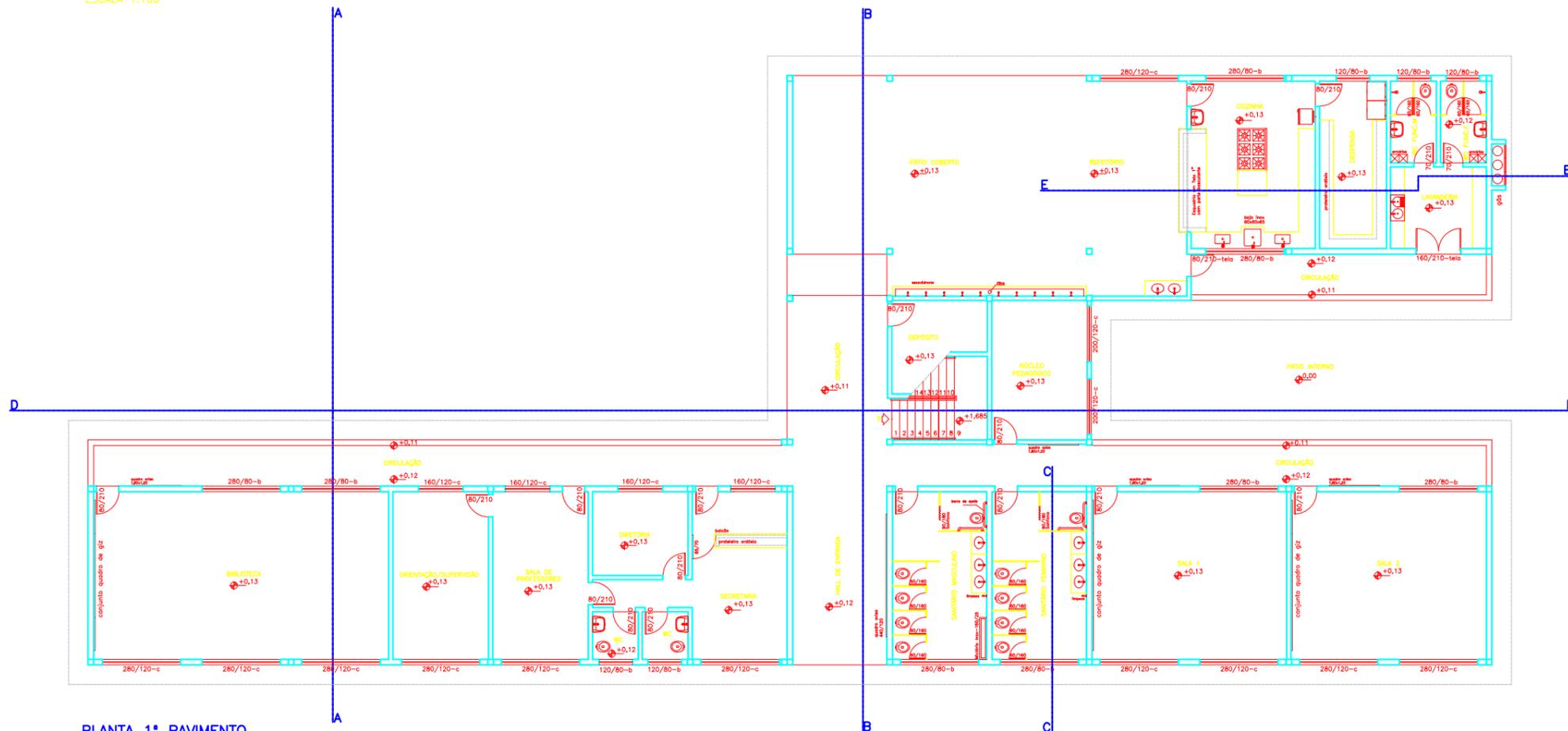
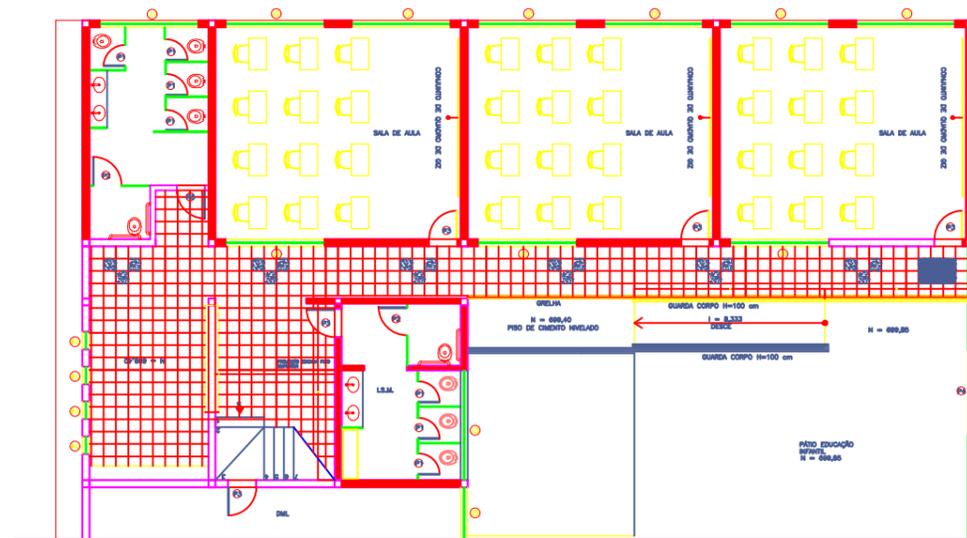


PLANTA 2º PAVIMENTO
EXISTENTE
ESCALA 1:100



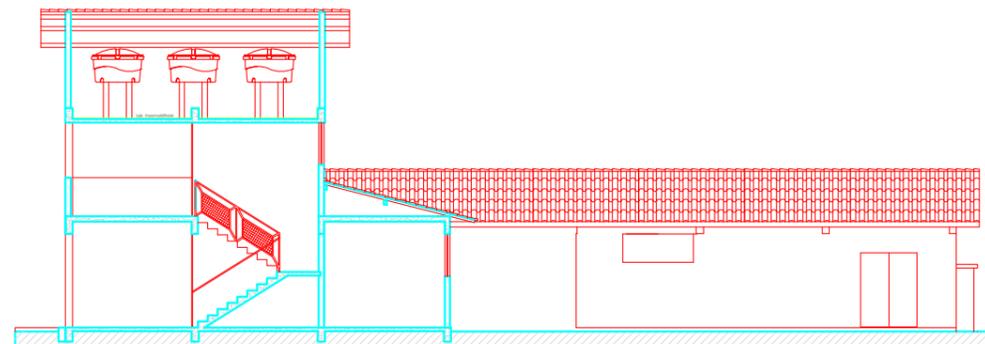
PLANTA 1º PAVIMENTO
EXISTENTE
ESCALA 1:100

| | | | |
|---|------------------|--|-------------|
| APROVAÇÃO : | | | |
| TÍTULO: E. M. VER. GERALDO ALVES FEITOZA RUA SENEGAL, 260, NAÇÕES UNIDAS | | OBS: 1º PAV:ÁREA:663,21m² 2º PAV:ÁREA:443,71m² | |
| ÁREA A CONSTRUIR: | ÁREA CONSTRUIDA: | ÁREA A DEMOLIR: | ÁREA TOTAL: |
| | 1106,92 m2 | | 1106,92 m2 |
| ÁREA TOTAL: | ÁREA DO TERRENO: | TAXA DE OCUPAÇÃO: | |
| 1106,92 m2 | | | |
| NÚMERO DE PISOS: | NÚMERO UNIDADES: | USO: | VISTO: |
| | 1 | | |
| R.T. PROJETO: | | | CREA MG. |
| PROPRIETÁRIO | | | |
| CADASTRO TÉCNICO | | BAIRRO: | FOLHA: |
| Sector | Quadra | Lote | 01/03 |
| | | Lote | |
| | | Quadra | |

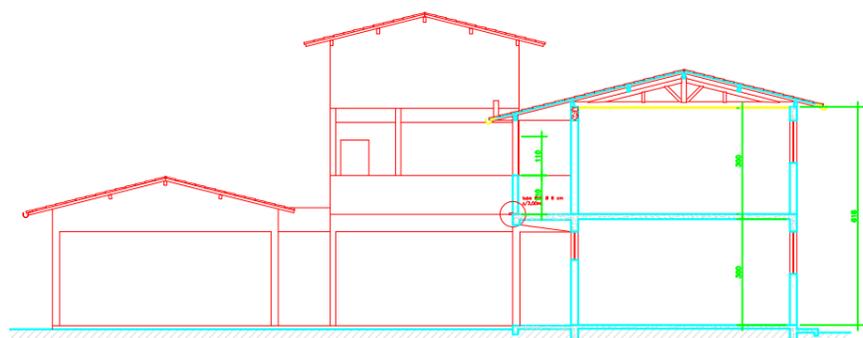


PLANTA BAIXA TÉRREO EXISTENTE
ESCALA 1:100

| LEGENDA ESQUADRIAS | |
|--------------------|---------------|
| JANELAS | PORTAS |
| J1= 280 x 80/160 | P1= 60 x 160 |
| J2= 280 x 120/120 | P2= 80 x 160 |
| J3= 310 x 60/180 | P3= 80 x 210 |
| J4= 50 x 150/100 | P4= 240 x 250 |
| J5= 147 x 60/180 | |



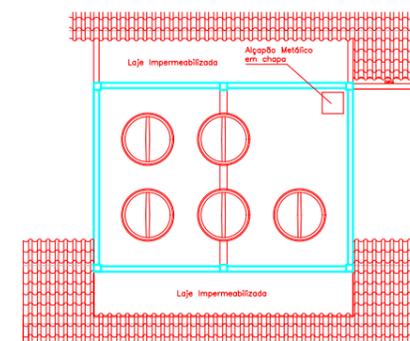
CORTE D-D
ESCALA 1:100



CORTE A-A
ESCALA 1:100



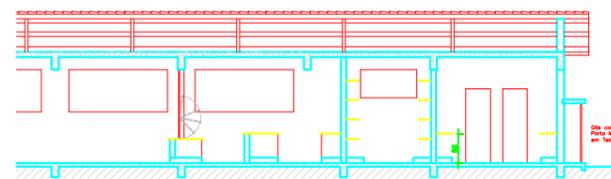
CORTE C-C
ESCALA 1:100



PLANTA CASTELO D'ÁGUA
ESCALA 1:100

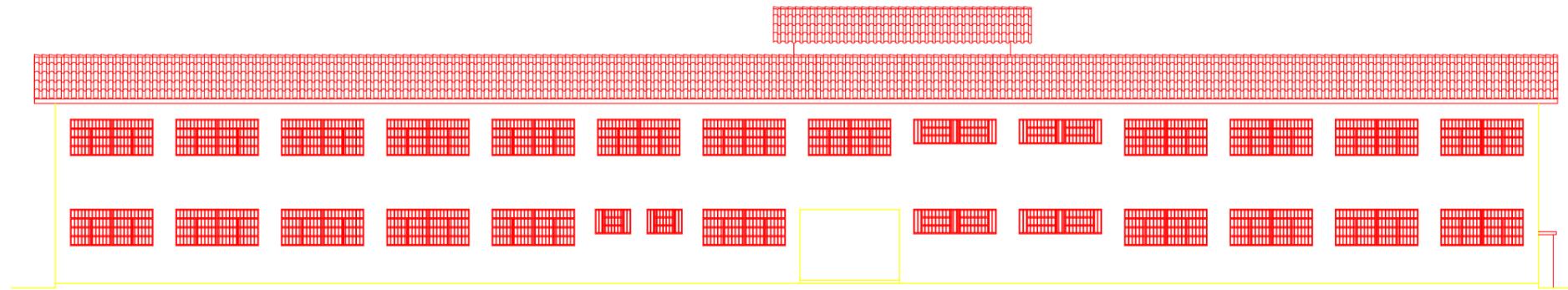


CORTE B-B
ESCALA 1:100

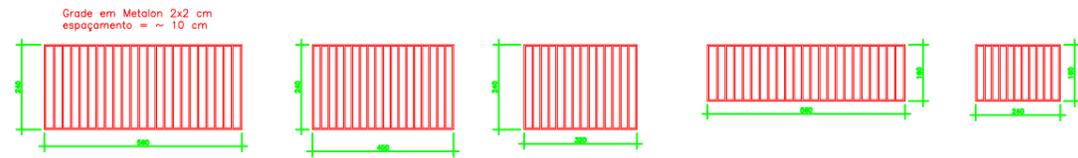


CORTE E-E
ESCALA 1:100

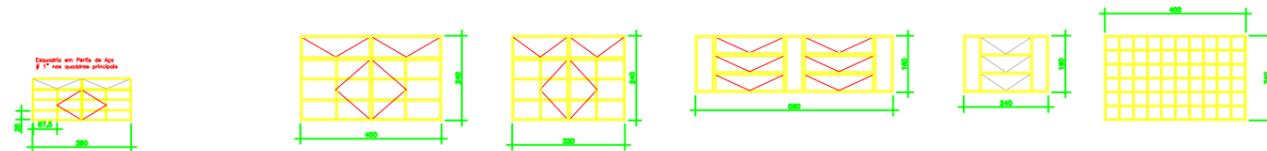
| APROVAÇÃO : | | | |
|---|------------------------|-------------------|--|
| TÍTULO: E. M. VER. GERALDO ALVES FEITOZA RUA SENEGAL, 260, NAÇÕES UNIDAS | | | OBS: 1*PAV:ÁREA:663,21m ² 2*PAV:ÁREA:443,71m ² |
| ÁREA A CONSTRUIR: | ÁREA CONSTRUIDA: | ÁREA A DEMOLIR: | ÁREA TOTAL: |
| | 1106,92 m ² | | 1.106,92m ² |
| ÁREA TOTAL: | ÁREA DO TERRENO: | TAXA DE OCUPAÇÃO: | |
| 1106,92 m ² | | | |
| NÚMERO DE PISOS: | NÚMERO UNIDADES: | USO: | VISTO: |
| | 1 | | |
| R.T. PROJETO: | CREA MG. | | |
| PROPRIETÁRIO | | | |
| CADASTRO TÉCNICO | | BAIRRO: | FOLHA: |
| Sector | Quadra Lote | Lote | Quadra |
| | | | 02/03 |



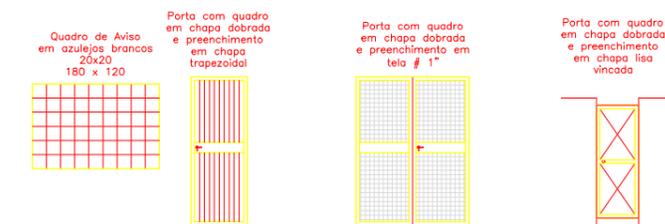
ELEVAÇÃO PRINCIPAL
ESCALA 1:100



GRADES
ESCALA 1:50



ESQUADRIAS
ESCALA 1:50



ESQUADRIAS
ESCALA 1:50

ESQUADRIAS
ESCALA 1:50

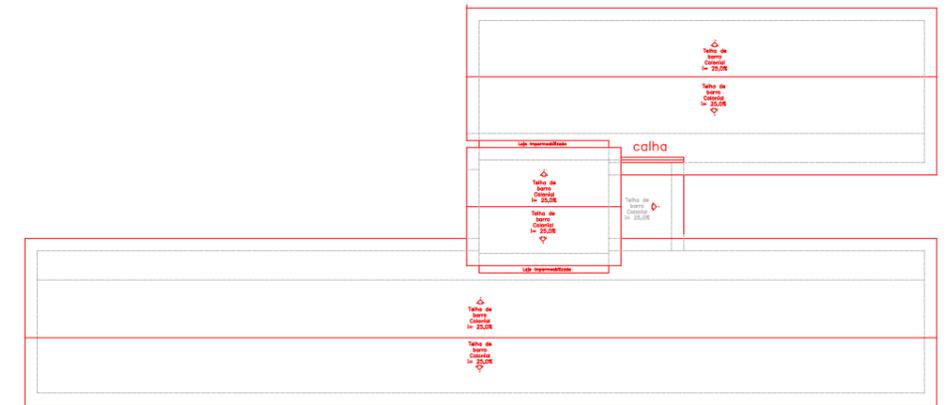
ESQUADRIAS
ESCALA 1:50



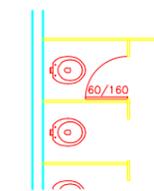
ESCOVÓDROMO
ESCALA 1:50



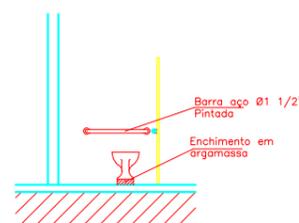
BALCÃO SECRETARIA
ESCALA 1:50



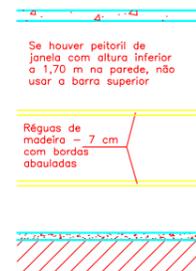
COBERTURA
ESCALA 1:200



DIVISÓRIAS
ESCALA 1:50

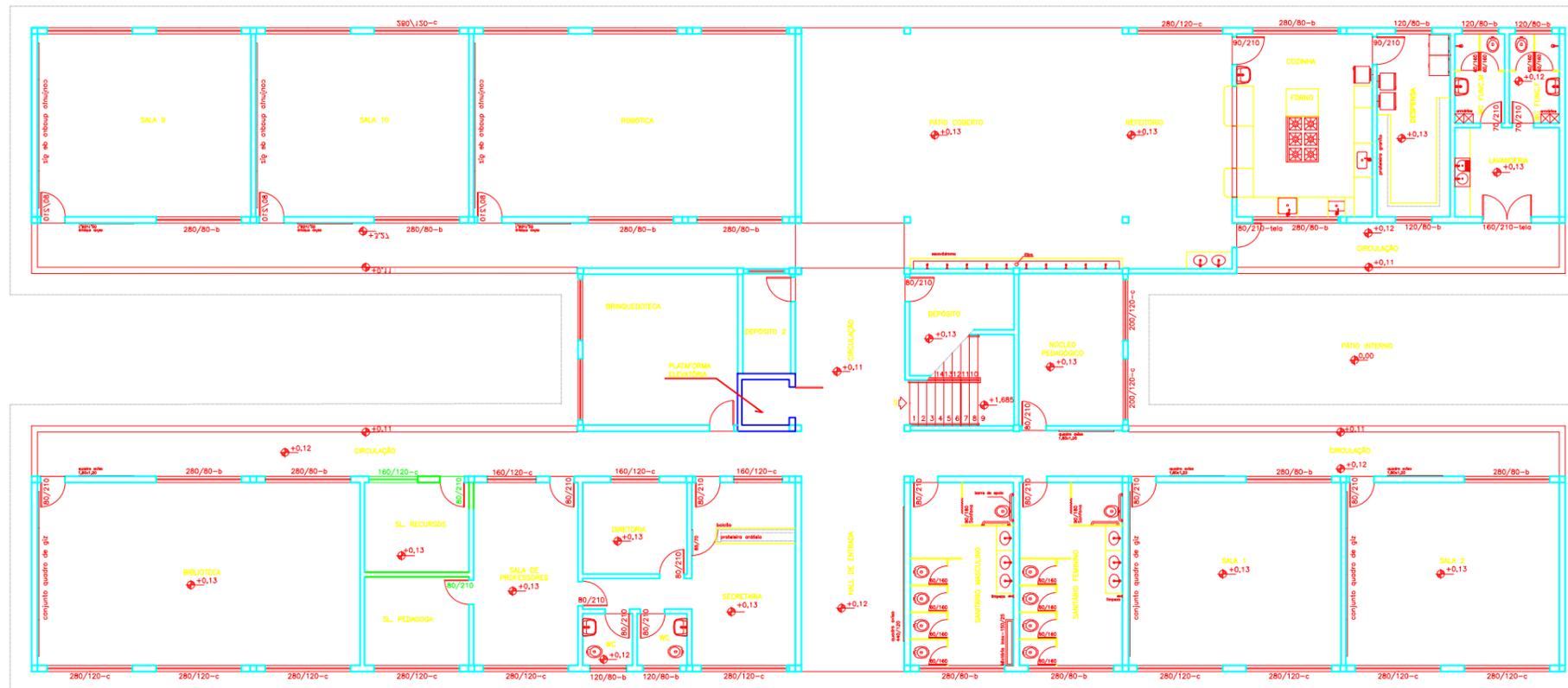


SANITÁRIO DEFICIENTE
ESCALA 1:50

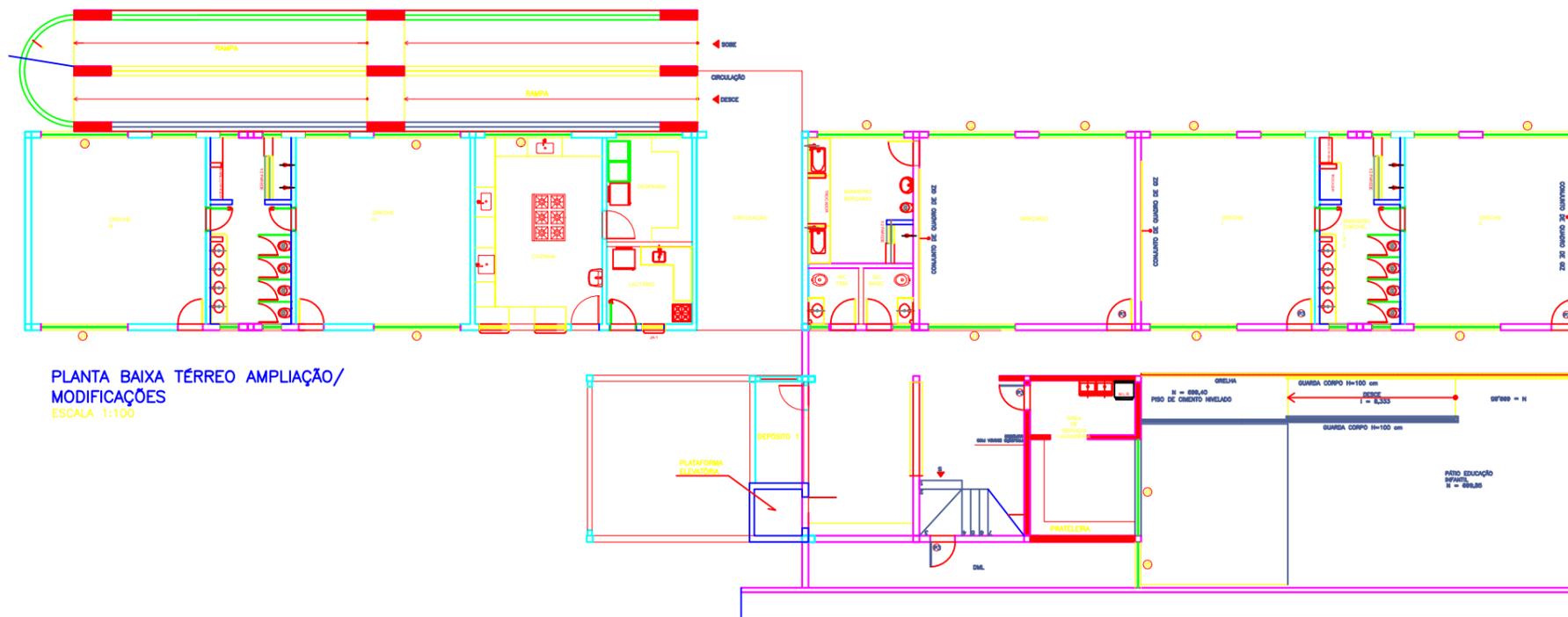


RÉGUAS DE MADEIRA PARA SALAS DE AULA
ESCALA 1:50

| APROVAÇÃO : | | | |
|---|------------------------|-------------------|--|
| TÍTULO: E. M. VER. GERALDO ALVES FEITOZA RUA SENEGAL, 260, NAÇÕES UNIDAS | | | OBS: 1*PAV:ÁREA:663,21m ² 2*PAV:ÁREA:443,71m ² |
| ÁREA A CONSTRUIR: | ÁREA CONSTRUIDA: | ÁREA A DEMOLIR: | ÁREA TOTAL: |
| | 1106,92 m ² | | 1.106,92m ² |
| ÁREA TOTAL: | ÁREA DO TERRENO: | TAXA DE OCUPAÇÃO: | VISTO: |
| 1106,92 m ² | | | |
| NÚMERO DE PISOS: | NÚMERO UNIDADES: | USO: | CREA MG. |
| | 1 | | |
| R.T. PROJETO: | | | |
| PROPRIETÁRIO | | | |
| CADASTRO TÉCNICO | | BAIRRO: | FOLHA: |
| Sector | Quadra | Lote | 03/03 |
| | | Lote | |
| | | Quadra | |



PLANTA BAIXA 1º PAVIMENTO
MODIFICAÇÕES
ESCALA 1:100



PLANTA BAIXA TÉRREO AMPLIAÇÃO/
MODIFICAÇÕES
ESCALA 1:100

APROVAÇÃO:

| | | | |
|---|--|-------------------|---|
| TÍTULO: AMPLIAÇÃO E REFORMA E. M. VER. GERALDO ALVES FEITOZA | | | OBS: TÉRREO: ÁREA=576,70m ² 1º PAV: ÁREA=663,21m ² 2º PAV: ÁREA=443,71m ² |
| ÁREA A CONSTRUIR: 201,70m ² | ÁREA CONSTRUIDA: 1.481,92m ² | ÁREA A DEMOLIR: | ÁREA TOTAL: 1.683,62m ² |
| ÁREA TOTAL: 1.683,62m ² | ÁREA DO TERRENO: | TAXA DE OCUPAÇÃO: | VISTO: |
| NÚMERO DE PISOS: 3 | NÚMERO UNIDADES: 1 | USO: | CREA MG. |
| R.T. PROJETO: | | | PROPRIETÁRIO: |
| CADASTRO TÉCNICO | | | FOLHA: |
| Sector | Quadra | Lote | 01/02 |
| | BAIRRO: | Lote | |
| | Quadra | | |

E. M. VER. GERALDO ALVES FEITOZA

ESCOPO DE SERVIÇO

REFORMA E AMPLIAÇÃO

Rua Senegal, 260 – Nações Unidas, Sabará - MG



SALAS DE AULA – 1º E 2º PVTO.



MODELO SALA DE AULA

- Demolição de piso cerâmico
- Remoção de rodapé em granito
- Assentamento de piso cerâmico concreto acetinado 58x58 PI IV/ V, considerando regularização de contrapiso se necessário
- Assentamento de rodapé cerâmico
- Assentamento de soleira de granito cinza andorinha, se necessário
- Lixamento, emassamento e pintura acrílica das paredes, considerando faixa de 1,5m de altura com tinta raio de luz acetinado ou uva verde (suvinil ou similar) e restante em branco acetinado
- Substituição de forro em PVC (somente o que estiver danificado) – salas do segundo pavimento
- Lixamento, emassamento e pintura de teto na cor branco fosco – salas do primeiro pavimento
- Revisão, reparo e adequação elétrica, considerando que todas as salas deveram conter três pontos de tomadas baixos, sendo um próximo a mesa do professor, um alinhado com interruptor e um no centro da parede da porta (salas com um ponto existente). Todos os acabamentos de tomadas e interruptores (placa/módulo/ suporte) deverão ser substituídos. Todas as salas deverão ter um ponto de ventilador com variador de velocidade. A fiação deve ser embutida na alvenaria.
- Plafonier danificado deverá ser substituído. Substituição das lâmpadas para bulbo led 30w.
- Assentamento de revestimento cerâmico nas laterais do quadro negro e parede da porta, para quadros de aviso, considerando remoção dos existentes
- Revisão/recuperação das porta em aço, considerando pintura esmalte na cor platino e troca de fechaduras danificadas
- Pintura esmalte de caixilhos e grades das janelas na cor platino
- Remoção, tratamento e reinstalação de bate-maca de madeira (proteção de parede), considerando pintura. Reinstalação somente das faixas inferiores
- Revisão de janelas, considerando substituição de puxadores danificados
- Remoção e reinstalação de quadro escolar
- Remoção e reinstalação de cortineiros
- Substituição de vidros trincados/quebrados

ÁREAS DE CIRCULAÇÃO



- Demolição de piso cerâmico
- Remoção de rodapé em granito
- Assentamento de piso cerâmico esmaltado acabamento gotejado HD5784, PI IV/ V, considerando regularização de contrapiso se necessário
- Assentamento de rodapé cerâmico
- Assentamento de soleira de granito cinza andorinha, se necessário
- Lixamento, emassamento e pintura acrílica das paredes, considerando faixa de 1,7m de altura com tinta Uva Verde acetinada e restante com tinta Sossego acetinada (suvinil ou similar)
- Lixamento, emassamento e pintura de teto na cor branco fosco – áreas existentes no 1º e 2º pavimento
- Remoção, limpeza, aplicação de verniz e reinstalação das telhas aparentes, considerando substituir as danificadas. Inclusive aplicação de verniz no engradamento aparente
- Revisão, reparo e adequação elétrica, considerando que os corredores deverão conter uma tomada baixa por sentido. Todos os acabamentos (placa/modulo/ suporte) deverão ser trocados, inclusive de interruptor. Toda rede elétrica da instituição deverá ser embutida
- Plafonier danificado deverá ser substituído. Substituição das lâmpadas para bulbo led 30w.
- Assentamento de revestimento cerâmico para quadros de aviso, considerando remoção dos existentes
- Revisão/Recuperação de portão, guarda-corpo, corrimão e grades, considerando pintura esmalte na cor platino
- Revisão/Instalação de rede de escoamento
- Instalação de bebedouros, considerando pontos hidráulicos/esgoto



MODELO ÁREAS DE CIRCULAÇÃO

REFEITÓRIO



- Demolição de piso cerâmico
- Remoção de rodapé em granito
- Assentamento de piso cerâmico esmaltado acabamento gotejado HD5784, PI IV/ V, considerando regularização de contrapiso se necessário
- Assentamento de rodapé cerâmico
- Assentamento de soleira de granito cinza andorinha, se necessário
- Lixamento, emassamento e pintura acrílica das paredes, considerando faixa de 1,7m de altura com tinta Uva Verde acetinada e restante com tinta Sossego acetinada (suvinil ou similar)
- Lixamento, emassamento e pintura de teto na cor branco fosco – áreas existentes no 1º e 2º pavimento
- Revisão, reparo e adequação elétrica, considerando que os corredores deverão conter uma tomada baixa por sentido. Todos os acabamentos (placa/modulo/ suporte) deverão ser trocados, inclusive de interruptor. Toda rede elétrica da instituição deverá ser embutida
- Plafonier danificado deverá ser substituído. Substituição das lâmpadas para bulbo led 30w.
- Assentamento de revestimento cerâmico branco na parede do bebedouro e fachada da cozinha, considerando remoção dos existentes
- Revisão/Recuperação de portão, janelas e grades, considerando pintura esmalte na cor platino
- Revisão/Instalação de rede de escoamento
- Instalação de bebedouros, considerando pontos hidráulicos/esgoto
- Instalação de bancada em granito cinza andorinha com dois bojos em louça branca
- Substituição de torneiras de lavatórios



MODELO REFEITÓRIO E PATIO DESCOBERTO

BANHEIROS ALUNOS – 1º e 2º PVTO



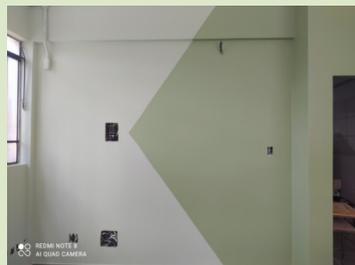
- Revisão hidráulica com substituição de torneiras, registros e acionamento de descarga se necessário
- Revisão, reparo e adequação elétrica se necessário. Todos os acabamentos (placa/modulo/ suporte) deverão ser trocados, inclusive de interruptor.
- Plafonier danificado deverá ser substituído. Substituição das lâmpadas para bulbo led 30w.
- Substituição de forro PVC, se necessário
- Reparos/recuperação de portas e janelas
- Preparação e pintura de portas e janelas

ÁREA DE SERVIÇO/ VESTIÁRIO



- Revisão hidráulica com substituição de torneiras, registros e acionamento de descarga se necessário
- Revisão, reparo e adequação elétrica, considerando que os corredores deverão conter uma tomada baixa por sentido. Todos os acabamentos (placa/módulo/ suporte) deverão ser trocados, inclusive de interruptor. Toda rede elétrica da instituição deverá ser embutida
- Plafonier danificado deverá ser substituído. Substituição das lâmpadas para bulbo led 30w.
- Remoção de revestimento de cerâmica
- Remoção de piso cerâmico
- Remoção de bacias sanitárias, lavatórios e tanque
- Revisão, reparo e adequação de rede hidrossanitária
- Revisão, reparo e adequação de rede elétrica
- Regularização de contrapiso
- Impermeabilização de piso e parede
- Assentamento de revestimento de parede em cerâmica branca e piso cerâmico esmaltado acabamento gotejado HD5784, PI IV / V
- Assentamento de soleira cinza andorinha
- Fundo preparador, emassamento e pintura anti-mofo de teto
- Instalação de chuveiros e registros, considerando remoção dos existentes e realocação dos pontos
- Instalação de acessórios de banheiro (porta sabonete, toalheiro e higiênico)
- Substituição dos ralos para inox
- Reparos/recuperação e pintura de portas metálicas de sanitário para reutilização
- Instalação de espelhos
- Instalação de tanque, bacia sanitária, lavatório conforme projeto
- Revisão, preparação e pintura de portas e janelas

AMBIENTES PRIVATIVOS



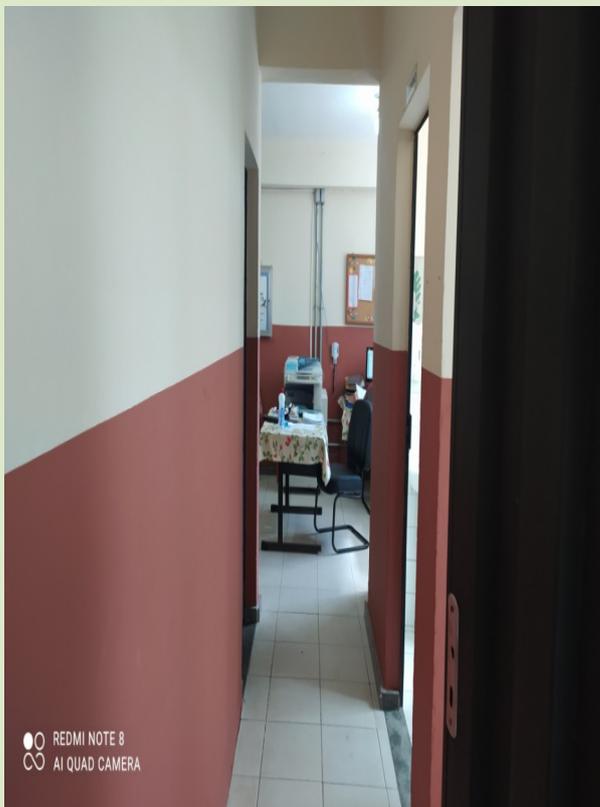
MODELO SECRETARIA



MODELO DIRETORIA



MODELO RECURSOS



- Demolição de piso cerâmico
- Remoção de rodapé em granito
- Assentamento de piso cerâmico concreto acetinado 58x58 PI IV/ V, considerando regularização de contrapiso se necessário
- Assentamento de rodapé cerâmico
- Assentamento de soleira de granito cinza andorinha, se necessário
- Lixamento, emassamento e pintura acrílica acetinada das paredes, considerando pintura do corredor, sala dos professores, almoxarifado e secretaria na cor sossego, incluindo pintura específica de desenho na cor uva verde na secretaria, conforme memorial descritivo (suvinil ou similar) – Pintura específica com desenho na diretoria nas cores caviar, mantra e lamparina conforme memorial descritivo (suvinil ou similar) - Pintura específica com desenho na sala de recursos nas cores azul sereia, mantra e cinza claro conforme memorial descritivo (suvinil ou similar) – Pintura específica com desenho na sala de pedagogia nas cores ouro monarco e areia conforme memorial descritivo (suvinil ou similar) – Pintura específica com desenho na biblioteca nas cores mergulho profundo e verde quintal conforme memorial descritivo (coral ou similar)
- Lixamento, emassamento e pintura de teto na cor branco fosco
- Revisão, reparo e adequação elétrica, considerando que todas as salas deveram conter três pontos de tomadas baixos, sendo um próximo a mesa do professor, um alinhado com interruptor e um no centro da parede da porta (salas com um ponto existente). Todos os acabamentos de tomadas e interruptores (placa/módulo/ suporte) deverão ser substituídos. Todas as salas deverão ter um ponto de ventilador com variador de velocidade. A fiação deve ser embutida na alvenaria.
- Plafonier danificado deverá ser substituído. Substituição das lâmpadas para bulbo led 30w.
- Assentamento de revestimento cerâmico para quadros de aviso, considerando remoção dos existentes
- Revisão/Recuperação das porta em aço, considerando pintura esmalte na cor platino e troca de fechaduras danificadas
- Pintura esmalte de caixilhos e grades das janelas na cor platino
- Revisão de janelas, considerando substituição de puxadores danificados
- Remoção e reinstalação de quadro escolar
- Remoção e reinstalação de cortineiros
- Substituição de vidros trincados/quebrados
- Na secretaria: Adaptação da janela (janela guichê) e execução de alvenaria de vedação para fechamento de espaço para atendimento dos pais (portão social).

AMBIENTES PRIVATIVOS



- Demolição de piso cerâmico
- Remoção de rodapé em granito para reutilização
- Assentamento de piso cerâmico concreto acetinado 58x58 PI IV/ V, considerando regularização de contrapiso se necessário
- Reassentamento de rodapé em granito
- Assentamento de soleira de granito cinza andorinha, se necessário
- Lixamento, emassamento e pintura acrílica acetinada das paredes, considerando pintura do corredor, sala dos professores, almoxarifado e secretaria na cor sossego, incluindo pintura específica de desenho na cor uva verde na secretaria, conforme memorial descritivo (suvinil ou similar) – Pintura específica com desenho na diretoria nas cores caviar, mantra e lamparina conforme memorial descritivo (suvinil ou similar) - Pintura específica com desenho na sala de recursos nas cores azul sereia, mantra e cinza claro conforme memorial descritivo (suvinil ou similar) – Pintura específica com desenho na sala de pedagogia nas cores ouro monarca e areia conforme memorial descritivo (suvinil ou similar) – Pintura específica com desenho na biblioteca nas cores mergulho profundo e verde quintal conforme memorial descritivo (coral ou similar)
- Substituição de forro em PVC (somente o que estiver danificado) – sala pedagogia do segundo pavimento
- Lixamento, emassamento e pintura de teto na cor branco fosco
- Revisão, reparo e adequação elétrica, considerando que todas as salas deveram conter três pontos de tomadas baixos, sendo um próximo a mesa do professor, um alinhado com interruptor e um no centro da parede da porta (salas com um ponto existente). Todos os acabamentos de tomadas e interruptores (placa/módulo/ suporte) deverão ser substituídos. Todas as salas deverão ter um ponto de ventilador com variador de velocidade. A fiação deve ser embutida na alvenaria.
- Plafonier danificado deverá ser substituído. Substituição das lâmpadas para bulbo led 30w.
- Assentamento de revestimento cerâmico para quadros de aviso, considerando remoção dos existentes
- Revisão/Recuperação das porta em aço, considerando pintura esmalte na cor platino e troca de fechaduras danificadas
- Pintura esmalte de caixilhos e grades das janelas na cor platino
- Revisão de janelas, considerando substituição de puxadores danificados
- Remoção e reinstalação de quadro escolar
- Remoção e reinstalação de cortineiros
- Substituição de vidros trincados/quebrados

MODELO BIBLIOTECA

COZINHA

- Demolição de de piso e revestimento cerâmico
- Remoção de bancadas e cubas
- Revisão, reparo e adequação de rede hidráulica e sanitária
- Revisão, reparo e adequação de rede elétrica, considerando acréscimo de pontos elétricos
- Regularização de contrapiso
- Execução de sóculo
- Impermeabilização de piso e parede
- Assentamento de revestimento cerâmico branco de parede (até o teto) e piso cerâmico esmaltado acabamento gotejado HD5784, PI IV/ V
- Assentamento de soleira cinza andorinha
- Lixamento, emassamento e pintura anti-mofo de teto
- Instalação de bancadas e prateleiras de granito cinza andorinha com bojos inox para pias e tanque, instalação de torneiras (nova configuração)
- Remoção de grade do passa-prato e janelas basculantes, considerando instalação de janela guilhotina em ferro/vidro para passa-prato e janelas de correr com grade e tela nas laterais, inclusive pintura esmalte na cor platino.
- Substituição das portas para metálica de 90cm de largura (cozinha e despensa)
- Instalação de coifa em aço
- Instalação de um lavatório em louça branca com torneira próximo à porta de entrada da cozinha
- Instalação de luminárias herméticas sobrepór T8 2x120cm completas com acréscimo de pontos
- Execução de rede de gás com abrigo externo
- Realocação de pontos hidráulicos, considerando acréscimo de um ponto
- Instalação de filtro industrial em um ponto de pia
- Demolição de bases em alvenaria



MODELO COZINHA

DESPENSA

- Demolição de de piso
- Remoção de prateleiras
- Revisão, reparo e adequação de rede elétrica, considerando acréscimo de pontos elétricos
- Regularização de contrapiso
- Execução de sóculo
- Assentamento de revestimento cerâmico branco de parede (até o teto) e piso cerâmico esmaltado acabamento gotejado HD5784, PI IV/ V
- Assentamento de soleira cinza andorinha
- Lixamento, emassamento e pintura anti-mofo de teto
- Instalação de prateleiras de granito cinza andorinha
- Pintura esmalte na cor platino de esquadrias
- Instalação de luminárias herméticas sobrepor T8 2x120cm completas com acréscimo de pontos

Obs: As pedras ardósias removidas da instituição serão adequadas e reutilizadas para criação de bancos



MODELO DESPENSA

SALAS DE AULA – TÉRREO



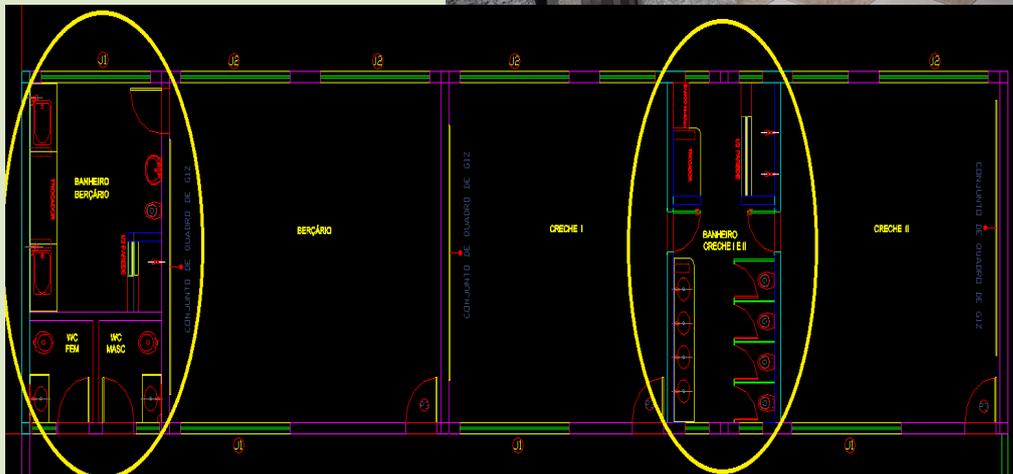
MODELO SALA DE AULA

- Demolição de piso cerâmico
- Remoção de rodapé em granito
- Assentamento de piso vinílico (cores variadas), considerando regularização de contrapiso e impermeabilização.
- Assentamento de rodapé de PVC
- Assentamento de soleira de granito cinza andorinha
- Lixamento, emassamento e pintura epóxi das paredes, considerando barrado de 0,90m de altura (cores a serem utilizadas: Opalina – ref. Z037; Amarelo Nacho – ref. C038; Batida de Pêssego – ref. B256; Verde Boemia – ref. B315) e restante da parede com tinta acrílica na cor branco gelo. Tinta Suvinil ou similar.
- Substituição de forro em PVC por forro de PVC Modular
- Revisão, reparo e adequação elétrica, considerando que todas as salas deveram conter três pontos de tomadas baixos, sendo um próximo a mesa do professor, um alinhado com interruptor e um no centro da parede da porta (salas com um ponto existente). Todos os acabamentos de tomadas e interruptores (placa/módulo/ suporte) deverão ser substituídos. Todas as salas deverão ter um ponto de ventilador com variador de velocidade. A fiação deve ser embutida na alvenaria.
- Plafonier danificado deverá ser substituído. Substituição das lâmpadas para bulbo led 30w.
- Assentamento de revestimento cerâmico nas laterais do quadro negro e parede da porta, para quadros de aviso, considerando remoção dos existentes
- Remoção e reinstalação de portas e janelas conforme projeto
- Revisão/recuperação das porta em aço, considerando pintura esmalte na cor platino e troca de fechaduras danificadas
- Pintura esmalte de caixilhos e grades das janelas na cor platino
- Substituição de bate-maca de madeira (proteção de parede), considerando pintura.
- Revisão de janelas, considerando substituição de puxadores danificados
- Remoção e reinstalação de quadro escolar
- Remoção e reinstalação de cortineiros
- Substituição de vidros trincados/quebrados

BANHEIROS – TÉRREO



- Remoção de divisórias e portas metálicas
- Remoção de revestimento de cerâmico
- Remoção de piso cerâmico
- Remoção de bacias sanitárias e lavatórios
- Revisão, reparo e adequação de rede hidrossanitária, conforme projeto
- Revisão, reparo e adequação de rede elétrica
- Regularização de contrapiso
- Impermeabilização de piso e parede
- Assentamento de revestimento de parede em cerâmica branca e piso cerâmico esmaltado acabamento gotejado HD5784, PI IV / V
- Assentamento de soleira cinza andorinha
- Substituição de forro PVC
- Instalação de bacia sanitária com caixa acoplada e assento, inclusive infantil
- Instalação de bancada de granito cinza andorinha com bojos e torneiras conforme projeto
- Instalação de divisória de granito cinza andorinha conforme projeto.
- Instalação de acessórios de banheiro (porta sabonete, toalheiro e higiênico)
- Substituição dos ralos para inox
- Instalação de portas e janelas conforme projeto
- Revisão, preparação e pintura de portas e janelas



LAVANDERIA – TÉRREO



EXISTENTE



MODIFICAÇÃO

- Remoção de divisórias e portas metálicas
- Remoção de revestimento de cerâmico
- Remoção de piso cerâmico
- Remoção de bacias sanitárias e lavatórios
- Revisão, reparo e adequação de rede hidrossanitária, conforme projeto
- Revisão, reparo e adequação de rede elétrica
- Regularização de contrapiso
- Impermeabilização de piso e parede
- Assentamento de revestimento de parede em cerâmica branca e piso cerâmico esmaltado acabamento gotejado HD5784, PI IV / V
- Assentamento de soleira cinza andorinha
- Assentamento de prateleiras de granito
- Instalação de tanque conforme projeto
- Substituição dos ralos para inox
- Remoção/instalação de portas e janelas conforme projeto
- Revisão, preparação e pintura de portas e janelas

AMPLIAÇÃO



- Remoção de árvores, limpeza e regularização de terreno
- Construção de dois pavimentos de salas, cozinha, banheiros, etc; rampa para acesso a quadra e instalação de plataforma elevatória para deficiente, conforme projeto.



TELHADO



- Remoção com reaproveitamento de todas as telhas do Bloco A, para reutilização no bloco.
- Remover e recolocar as telhas do Bloco B, considerando reutilização das telhas do Bloco A
- Colocação de telhas novas no Bloco A e ampliação
- Remoção, limpeza, aplicação de verniz e recolocação das telhas das áreas de circulação (telhado aparente), inclusive limpeza e aplicação de verniz na estrutura de madeira, considerando substituição das danificadas para de mesmo modelo
- Substituições e reparos da rede de escoamento de água pluvial, sendo calhas e dutos, inclusive instalação na área a ser construída

QUADRA



- Preparação do piso com lixamento e limpeza para recebimento de pintura epóxi e demarcações.
- Preparação de paredes com lixamento para recebimento de pintura acrílica
- Preparação de superfície metálica com lixamento para recebimento de pintura esmalte
- Revisão de toda cobertura metálica da quadra com substituição de telha, caso necessário
- Substituições e reparos da rede de escoamento de água pluvial, sendo calhas e dutos
- Revisão elétrica e substituição dos refletores/ holofotes



ORIGEM: PLANO COM 100% A BASE EPÓXI

PINTURA DO PISO DA QUADRA - ÁREA INTERNA

ESCALA 1:125

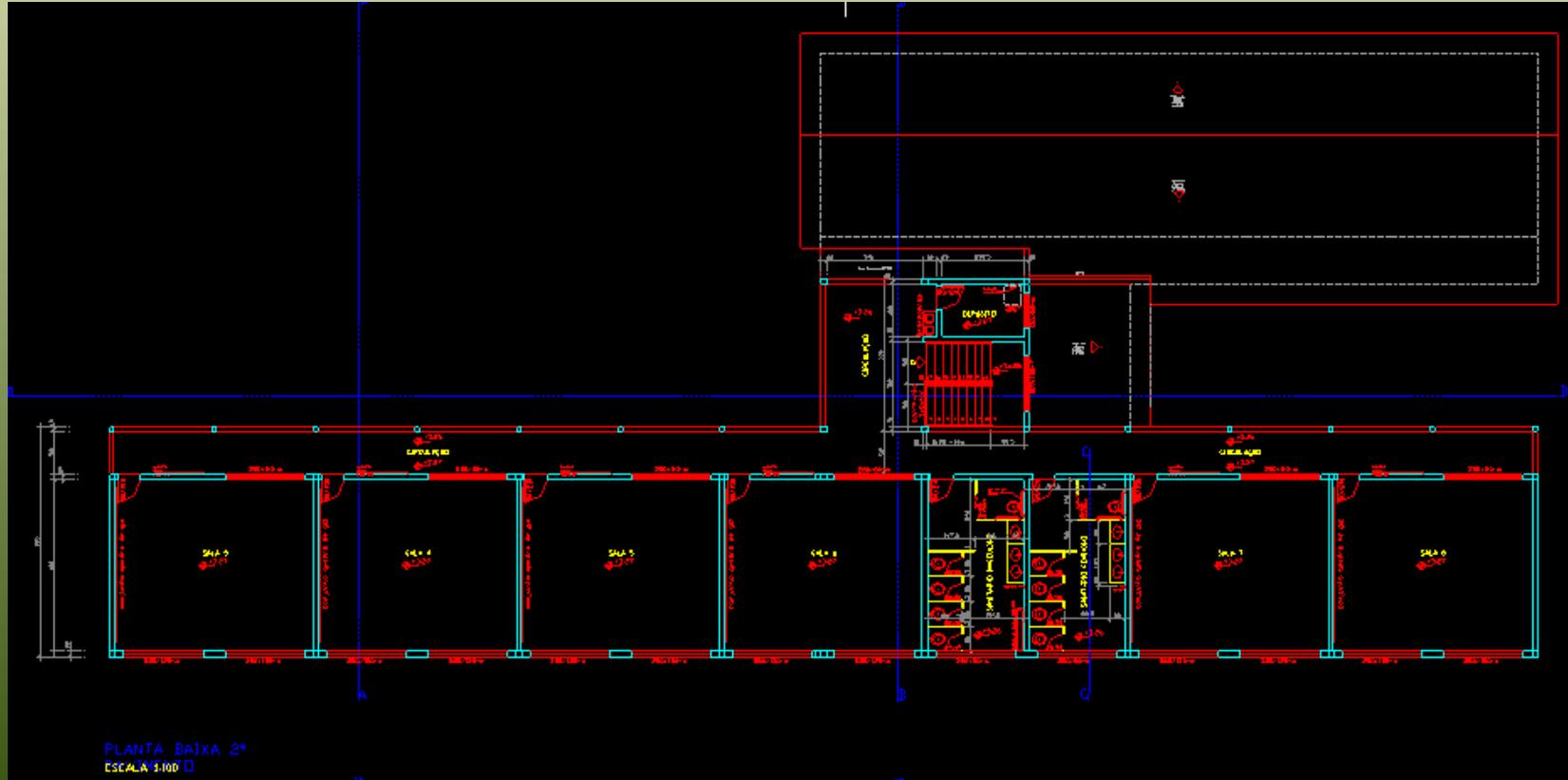
VESTIÁRIOS DA QUADRA



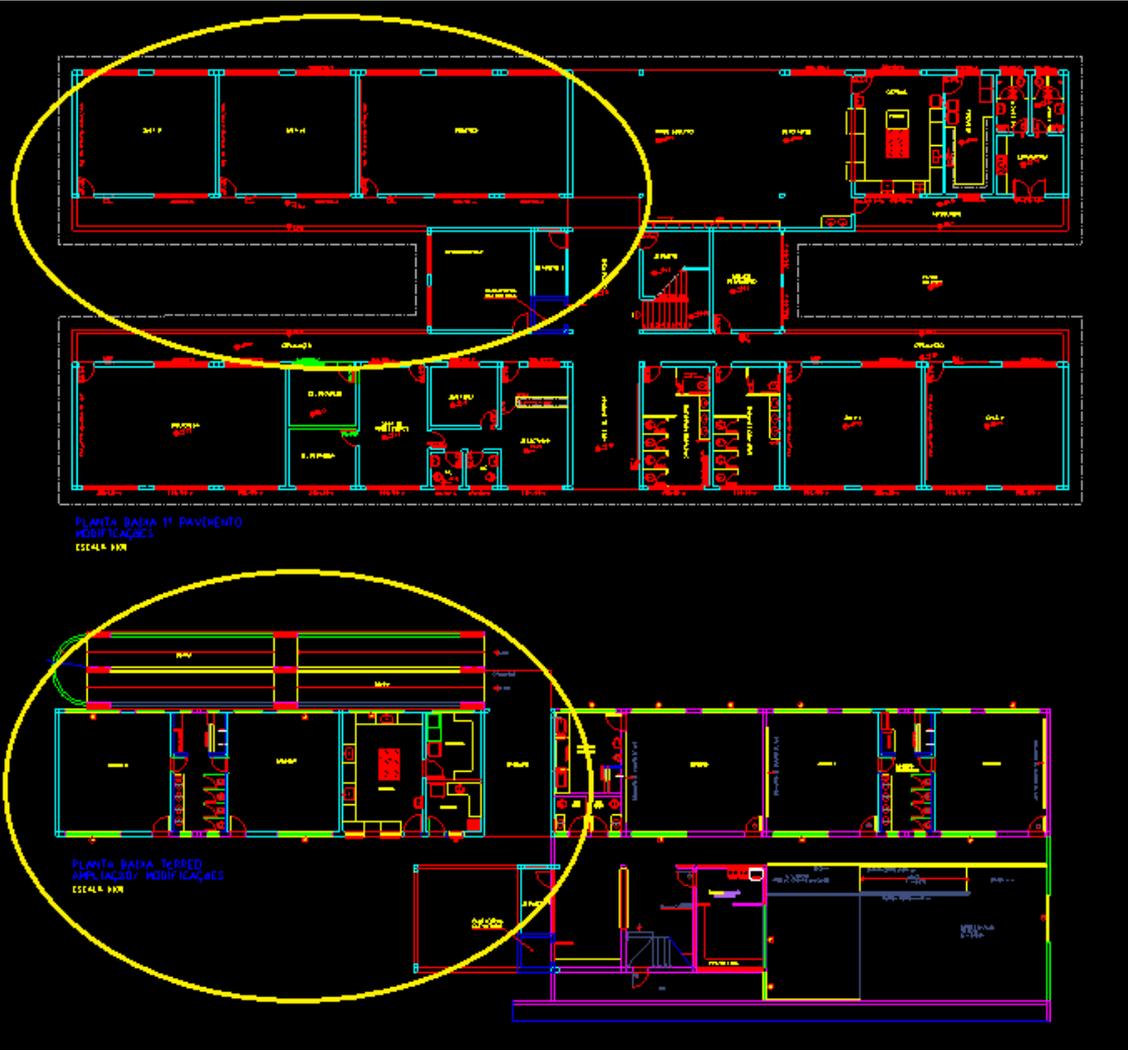
- Tratamento, lixamento, emassamento e pintura anti-mofo de teto dos vestiários.
- Tratamento, lixamento, emassamento e pintura das paredes e teto do depósito.
- Revisão elétrica e substituição dos chuveiros
- Revisão hidrossanitária com substituição de peças (válvula de descarga, torneira, sifão, etc) caso necessário
- Instalação de acessórios de banheiro (porta sabonete, toalheiro e higiênico)
- Revisão/recuperação das portas e janelas, considerando pintura esmalte na cor amarelo e troca de fechaduras danificadas
- Instalação de portas nas cabines dos chuveiros
- Remoção e substituição da porta do depósito
- Substituição de vidros trincados/quebrados

PAVIMENTO SUPERIOR

Existente



AMPLIAÇÃO



OBSERVAÇÕES

- Este documento apresenta os principais serviços a serem realizados, não contemplando a totalidade dos serviços que deverão ser executados na obra.
- A visita técnica será realizada mediante agendamento.
- Dúvidas técnicas tratar com Lindalva Duarte ou Diene Lana no setor de obras da Secretaria de Educação no telefone (31) 3672-7705.
- As obras serão acompanhadas e fiscalizadas durante todo período de sua execução.
- Deverá ser apresentado cronograma caso a obra aconteça em período de aula.
- Obrigatório uso de EPI's e EPC's.



Trabalhando pela educação

DESEJAMOS BOA SORTE!