PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

PROJETO: Construção de Serviços Complementares do Centro Educacional da Rede Municipal de Ensino

dezembro, 2023

PRESTTO Consultoria

PROJETO DE ARQUITETURA PARA CONSTRUÇÃO CENTRO EDUCACIONAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, COM A FINALIDADE DE ATENDER AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BASICA

VOLUME ÚNICO

CANHOTINHO - PE

MAIO 2022

SUMÁRIO

Dados do contrato	Pág.	03
Equipe técnica	Pág.	04
Apresentação	Pág.	05
Dados do Município	Pág.	06
Objeto da proposta	Pág.	07
Descritivo da área contemplada	Pág.	08
Fases da obra e especificações técnicas	Pág.	10

DADOS DO CONTRATO

O vínculo entre a PRESTTO CONSULTORIA EIRELI e a Prefeitura de Canhotinho-PE se deu através do Contrato de Prestação de Serviços nº 29/2022 formalizado em 03/03/2022 com objetivo da elaboração de serviço de projeto de Arquitetura para CONSTRUÇÃO DE CENTRO EDUCACIONAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, COM A FINALIDADE DE ATENDER AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BASICA no Município de Canhotinho-PE.

EQUIPE TÉCNICA

Para realização dos serviços a PRESTTO CONSULTORIA EIRELI dispôs da equipe de profissionais habilitados:

Engenheiro Civil:	Roberto Carvalho, CREA-PE nº 182037673-7;
Arquiteta e Urbanista:	Cinira Madelon, CAU nº A166142-6.

APRESENTAÇÃO

O Projeto Básico foi elaborado em volume único, compreendendo os seguintes tópicos:

1. Memorial Descritivo;
2. Projeto de Arquitetura;
3. RRT/CAU.

DADOS DO MUNICÍPIO

O município instalou-se em terras pertencentes ao sr. Antônio Vieira de Melo, herdeiro de sesmaria doada ao seu pai, que tentou explorá-la desde 1690. Entretanto, os combates ao Quilombo dos Palmares retardaram o povoamento. Somente no fim do século XVIII e início do século XIX iniciou-se a colonização. Uma capela a São Sebastião foi construída no local pelo fazendeiro José das Neves Camelo em fins do século XVIII. Em 1850 iniciou-se a feira na região. Em 1885 foi inaugurada a Estrada de Ferro do São Francisco, consolidando o núcleo de povoamento local.

Localização de Canhotinho em Pernambuco.

Figura 01 - Mapa de localização

Segundo a tradição, o nome da cidade provém da existência de dois irmãos. Para diferenciá-los, o mais baixo ficou sendo chamado pelo apelido de Canhotinho e o outro, Canhoto. Para homenagear os seus primeiros moradores, o povoado ficou conhecido como Canhotinho e o rio que corta a cidade recebeu o nome de Canhoto.

Entretanto, o historiador Costa Porto observa uma referência ao rio Canhoto de 1791, por isso o primeiro povoado foi denominado Povoação da Volta (do rio), posteriormente Volta do Canhoto, e em fins do século XIX, Canhotinho.

A freguesia de Canhotinho foi criada pela Lei Provincial de nº 1.706, datada de 1 de julho de 1882. Poucos anos depois sua sede foi elevada à categoria de comarca por Decreto

Estadual nº21, de 2 de outubro de 1890 quando foi desmembrado do Município de São Bento do Una.

OBJETIVO E PROPOSTA

Neste Memorial Descritivo estão contempladas as intervenções a serem realizadas para construção do referido CENTRO EDUCACIONAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, COM A FINALIDADE DE ATENDER AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BASICA.

O memorial descritivo, como parte integrante de um projeto executivo, tem a finalidade de caracterizar criteriosamente todos os materiais e componentes envolvidos, bem como toda a sistemática construtiva utilizada. Tal documento relata e define integralmente o projeto executivo e suas particularidades.

DESCRITIVO DA ÁREA CONTEMPLADA

O prédio possuirá salas de atendimento ao público, recepção, sanitários, cozinha, refeitório, auditório, 8 salas de aula, laboratório de informática, biblioteca, espaço externo de convivência.

ESPAÇOS DEFINIDOS

Quadro 1:

ÁREAS	M²	
Área do Terreno		6.066,94
Área Coberta		1.965,97
Área Total Construída		1.844,71

Quadro 2:

SETOR ADMISTRATIVO	M²	
Recepção		14,68
Sala de professores		23,41
Arquivo		9,59
Secretaria		14,63
Diretoria		12,63
Coordenação		12,11
WC PNE masculino		3,71
WC PNE feminino		3,71
SETOR PEDAGÓGICO	M²	
Biblioteca		42,99
Laboratório de informática		76,35
Sala de aula 01		48,00
Sala de aula 02		48,00
Sala de aula 03		48,00
Sala de aula 04		48,00
Sala de aula 05		56,12
Sala de aula 06		56,12
Sala de aula 07		56,12
Sala de aula 08		56,12
SETOR DE SERVIÇO	M²	
Refeitório		59,11
Cozinha		45,55
WC funcionários		2,60
Área de serviço		8,38
Depósito		18,11
Despensa		12,98
SETOR PÚBLICO	M²	
Sanitário PNE feminino		3,78
Sanitário feminino		25,86
Sanitário PNE masculino		3,78

Sanitário masculino		22,06
Cabine de comando		5,73
Auditório		401,71
Camarim feminino		18,57
Wc camarim fem.		4,56
Camarim masculino		18,57
Wc camarim masc.		4,56
Hall de entrada		13,32
Hall camarim		23,67
Área geral - circulação		404,97

FASES DA OBRA E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

● Limpeza do terreno

O local onde será erguida a edificação deverá ser limpo e o material resultante da limpeza, removido para local autorizado pela fiscalização. A limpeza compreende os serviços de derrubada de árvores e arbustos, retirada da camada vegetal até 20 cm, com raízes e tocos, e limpeza geral da área.

● Placa de obra

A placa da obra deverá obedecer aos critérios de dimensionamento presentes no manual de placas de obra da Caixa. A placa deverá ser instalada em posição de destaque no canteiro de obras, devendo a sua localização ser, previamente, aprovada pela FISCALIZAÇÃO.

● Locação

A obra será locada após a limpeza do terreno, observando-se rigorosamente as indicações do projeto e as exigências da municipalidade local. Para evitar possíveis desvios de alinhamento e eixos nas cotas de nível, serão utilizadas estacas de referências devidamente protegidas, cuja locação será feita com instrumento e trena de aço.

A locação será feita pelos eixos dos pilares ou paredes utilizando-se um ou mais quadros de madeira, envolvendo o perímetro da obra.

As tábuas que compõem os quadros serão niveladas e fixadas de modo a resistir à tensão dos fios sem oscilar ou sair da posição.

● Movimentação de terra

O processo de escavação será manual, os aterros ou reaterros serão executados com material de 1ª categoria, isento de resíduos orgânicos, em camadas de 20 cm, com umidade adequada e compactada com equipamento mecânico, obedecendo as normas do DNIT. Nenhum aterro será executado sobre terreno com resíduos vegetais.

● Fundações

As fundações serão executadas de acordo com o projeto. A base da fundação deverá estar assente em camada de resistência compatível com as tensões oriundas das cargas da superestrutura, devendo ser alargada até as dimensões apropriadas.

A área interna delimitada pelo cintamento será aterrada e apiloada. O nível do cintamento deverá permitir que o nível do piso interno acabado atenda às cotas constantes no projeto arquitetônico.

● **Estrutura**

A estrutura a ser construída será em concreto armado, devendo ser executada em estrita observância às disposições do projeto estrutural e das normas técnicas em vigor (ABNT – NBR 6118 (NB-1), NBR 6120 (NB-5) e demais normas correlatas).

● **Alvenaria**

Deverão ser perfeitamente alinhadas, niveladas e aprumadas, segundo as dimensões do projeto. Serão utilizados tijolos cerâmicos com 6 furos, assentados com argamassa de cimento, cal e areia. As juntas deverão ser perfeitamente aprumadas, niveladas, esquadrejadas e desencontradas a prumo, permitindo um perfeito acabamento.

As alvenarias são de vedação, através da amarração dos tijolos com os pilares, nos cantos e no encontro das paredes. O coroamento da alvenaria, na altura do pé direito, deverá ser executado por meio de viga de concreto.

Os vãos deverão ser dotados, em sua extremidade superior, de vergas (portas e janelas), visando à prevenção de fissurações na alvenaria por esforços diferenciados no sistema de fundações.

Antes de ser iniciado qualquer serviço de revestimento, deverão ser testadas as canalizações para a pressão recomendada em cada caso. As superfícies a revestir deverão ser limpas e molhadas antes de qualquer revestimento.

A limpeza deverá eliminar gorduras e outras impurezas. Os revestimentos só deverão ser iniciados após a completa pega da argamassa das alvenarias e do embutimento das canalizações nas paredes.

● **Chapisco**

Todas as superfícies a serem revestidas receberão chapisco comum com argamassa traço 1:3, de cimento e areia média ou grossa sem peneirar, com espessura máxima de 5 mm. A argamassa deverá ser suficientemente fluida para garantir o lançamento manual e a aderência inicial.

● **Emboço**

Todas as paredes que receberão revestimento cerâmico levarão emboço traço 1:2:8 de cimento, cal e areia, com espessura média de 20mm. O emboço será executado após a pega completa da argamassa, do assentamento das alvenarias e do chapisco, e embutidas todas as tubulações.

O emboço deverá ser fortemente comprimido contra as superfícies e sarrafeado, tendo como gabarito faixas mestras verticais, previamente executadas com o mesmo tipo de argamassa. O aspecto final deve apresentar-se uniforme, sem falhas, fissuras de retração ou descontinuidades de aplicação da argamassa.

● **Massa única**

As superfícies a serem pintadas levarão reboco de gesso. Antes de ser iniciado o reboco, dever-se-á verificar se os marcos, batentes e peitoris já se encontram perfeitamente colocados.

Os rebocos serão regularizados e desempenados à régua e desempenadeira, devendo apresentar aspecto uniforme, com paramentos perfeitamente planos, não sendo tolerada qualquer ondulação ou desigualdade de alinhamento da superfície.

ACABAMENTOS

PAREDE:

- Revestimento
Nos banheiros, copa/cozinha, DML, expurgo, esterilização, terão revestimento aplicado nas paredes do piso até altura de 2,10cm, com placas cerâmicas 60x60cm, com junta de acordo com a indicação do fabricante, assentadas com argamassa, primeira qualidade (tipo A).

Na área de alguns lavatórios e bancadas (ver detalhes) será utilizado fiadas de revestimento cerâmico 10x10 cm na cor branca.

A fachada da área da ambulância terá revestimento cerâmico 10x10cm na cor cinza.

- Pintura externa
As alvenarias externas da edificação serão em pintura tipo látex (ver elevações.
Cores sugeridas:
Cinza claro, grafite e branco: pintura área externa na parede de destaque da fachada principal, (ver 3D)
Branco: pintura área externa nos muros e fachadas laterais e fundo.

Obs.: As cores descritas são sugestivas, podendo ser alteradas a critério da instituição responsável pela obra.

- Pintura interna
As alvenarias internas da edificação serão em pintura tipo acrílica.
Cores utilizadas:
Cinza claro: pintura nas paredes internas.
Branco neve: forro

Obs.: As cores descritas são sugestivas, podendo ser alteradas a critério da instituição responsável pela obra.

PISO:

- Piso interno
O revestimento de todo o piso das áreas molhadas, serão com piso cerâmico em placas (ver especificações no projeto), com junta de acordo com a indicação do fabricante, assentadas com argamassa, serão de primeira qualidade (tipo A), coloração perfeitamente uniforme, dureza e sonoridade características e resistência suficientes, totalmente isentos de qualquer imperfeição, de padronagem especificada em projeto, com rejunte na cor indicada.

O revestimento dos pisos das áreas do auditório, serão com piso vinílico em réguas, cor sugerida no projeto, assentadas de acordo com a indicação do fabricante.

- Soleira
As soleiras de piso serão em granito na cor preto são gabriel (ver planta de piso), com acabamento polido, com medidas e detalhamento definidos em projeto arquitetônico e conferidas em obra.

- Piso externo
As calçadas externas serão com concreto na cor natural e o passeio será com intertravado, cor cinza.

COBERTURA:

- Coberta
A estrutura da cobertura do prédio será executada em laje treliçada, conforme projeto. Sobre a estrutura serão colocadas telhas de fibrocimento sobre estrutura pontaletada de madeira.

- Forro
Execução de forro de gesso em placas pré-moldadas nos locais indicados no projeto de arquitetura. Painel em placas constituídas de gesso acartonado, parafusada sobre estrutura. O forro deverá possuir tirantes de sustentação com resistência suficiente e possuírem tratamento anticorrosivo do tipo galvanizado, que poderão ser sustentados pela laje de forro.

ESQUADRIAS:

- Porta
As portas das áreas interna serão do tipo madeira, ferro e alumínio, (ver quadro de esquadrias).

- Janela
As janelas do tipo de correr e do tipo basculante, serão em alumínio na cor preta com locais, características, dimensões, indicados em projeto e no quadro de esquadrias (janelas e portas).

- Cobogó
Os cobogós indicados na planta, serão de cimento liso, características, dimensões, indicados em projeto e no quadro de esquadrias (janelas e portas).

-Portões e grades
Serão de ferro na cor cinza claro.

- Ferragens
As fechaduras para as portas de giro deverão ser do tipo roseta, cromado.
As dobradiças deverão ser de latão e terão pino de bola de latão.

DIVERSOS:

- Bancadas, lavatórios e cubas (Indicados nas plantas de arquitetura)
A bancada da cozinha deverá ser em aço Inox 304/20 ou 18, enchimento em concreto aramado leve (s/ brita), solda de argônio, testeira de 15cm, acabamento liso, conforme dimensões no projeto.

Os balcões em granito na cor preto São Gabriel, nos lavatórios e divisórias dos sanitários, balcão de atendimento da secretaria e passa prato.

Obs.: Seguir o projeto hidráulico e projeto arquitetônico, mais detalhes e especificações na planilha orçamentária.

- Aparelhos e acessórios sanitários
* Lavatório pequeno, cor branco, suspenso, (sanitário funcionários);
* Tanque de fibra suspenso, cantos arredondados, com estrias profundas, (DML);
* Bacia sanitária convencional, cor branco, incluindo vedações, conexões de entrada e demais acessórios;
* Chuveiro tipo convencional, (sanitário funcionários);
* Os registros de gaveta serão especificados para cada caso particular, considerada a pressão de serviços projetada, conforme indicação dos projetos.

- Metais e acessórios
* Sifão simples para pias e cubas
* Válvula de escoamento com ladrão
* Válvula de descarga
* Tubo de ligação para bacia
* Acabamento para válvulas de descargas
* Tubo de ligação
* Torneira de parede para uso geral
* Torneira de parede (nas cubas), bica alta
* Torneira de mesa (nos lavatórios)
* Barra de apoio reta em aço inoxidável tipo AISI 304, diâmetro de 38 mm, comprimentos: 40cm, 60cm e 80cm.
* Barra de apoio em “L”, em aço inoxidável tipo AISI 304, diâmetro de 38 mm, comprimento: 70x70cm.
* Barra de apoio para Lavatório, em aço inoxidável tipo AISI 304, 62,8x49cm

- Acabamentos interruptores e tomadas, luminárias
Os interruptores e tomadas deverão obedecer às especificações conforme norma brasileira específica, na cor branca e indicações presentes em projeto de rede elétrica. Os espelhos de acabamento devem cobrir perfeitamente a caixa de instalação, sem vãos aparentes.
As luminárias das áreas internas serão de embutir e sobrepor, incluindo lâmpadas tipo LED, luz branca.
A iluminação externa será com refletores, incluindo lâmpadas tipo LED, luz branca.

Obs.: Seguir o projeto arquitetônico, hidráulico, elétrico, mais detalhes e especificações na planilha orçamentária.

EQUIPAMENTOS DE INFRAESTRUTURA

- Sistema de ar-condicionado
O sistema de climatização será efetuado por ar-condicionado tipo split, com BTU's a definir em projeto de climatização que será confeccionado por profissional capacitado, após o processo licitatório do empreendimento.

- Sistema de fornecimento de energia geral e de emergência
O sistema será através da concessionaria e por gerador.

- Sistema de Abastecimento de água potável
O sistema será através da concessionaria, um reservatório elevado com capacidade para 36 (trinta e seis) mil litros.

- Sistema de Abastecimento de energia elétrica
O sistema será através da concessionaria.

- Sistema de Coleta e destinação de esgoto
O sistema será através de caixa de passagem, gordura com destinação para tanque séptico e sumidouro.

- Sistema de Coleta e destinação de águas pluviais
O sistema será através de calhas em aço galvanizado, tubos em pvc com destino final na área verde do empreendimento.

- Limpeza de obra
Limpeza geral final de pisos, paredes, vidros, equipamentos (louças, metais, etc.) e áreas externas, inclusive jardins.
Para a limpeza deverá ser usada de modo geral água e sabão neutro: o uso de detergentes, solventes e removedores químicos deverão ser restritos e feitos de modo a não causar danos.

CAU/BR Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 11888877

Verificar Autenticidade

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: CINIRA MADELON ALMEIDA DO NASCIMENTO
CPF: 023.XXX.XXX-40
Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista
Nº do Registro: 00A1661426

1.1 Empresa Contratada

Razão Social: PRESTTO CONSULTORIA EIRELI
CNPJ: 42.XXX.XXX/0001-91
Nº Registro: PJ50213-1

2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: SI11888877R02CT001
Modalidade: RRT SIMPLES
Data de Cadastro: 02/09/2022
Forma de Registro: RETIFICADOR
Data de Registro: 02/09/2022
Forma de Participação: INDIVIDUAL
Tipologia: Educacional

2.1 Valor do RRT

DOCUMENTO ISENTO DE PAGAMENTO

3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

3.1 Serviço 001

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO
CPF/CNPJ: 10.XXX.XXX/0001-63
Tipo: Órgão Público
Data de Início: 03/03/2022
Valor do Serviço/Honorários: R$0,00
Data de Previsão de Término: 01/06/2022

3.1.1 Dados da Obra/Serviço Técnico

CEP: 55420000
Nº: S N
Logradouro: VIEIRA RABELO
Complemento:
Bairro: CENTRO
Cidade: CANHOTINHO
UF: PE
Longitude:
Latitude:

3.1.2 Descrição da Obra/Serviço Técnico

ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ARQUITETURA PARA CONSTRUÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, COM A FINALIDADE DE ATENDER AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BASICA

3.1.3 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

3.1.4 Dados da Atividade Técnica

Grupo: PROJETO
Quantidade: 0.01
Atividade: 1.10.1 - Memorial descritivo
Unidade: unidade

Grupo: PROJETO
Atividade: 1.1.2 - Projeto arquitetônico

Quantidade: 1844.71
Unidade: metro quadrado

4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

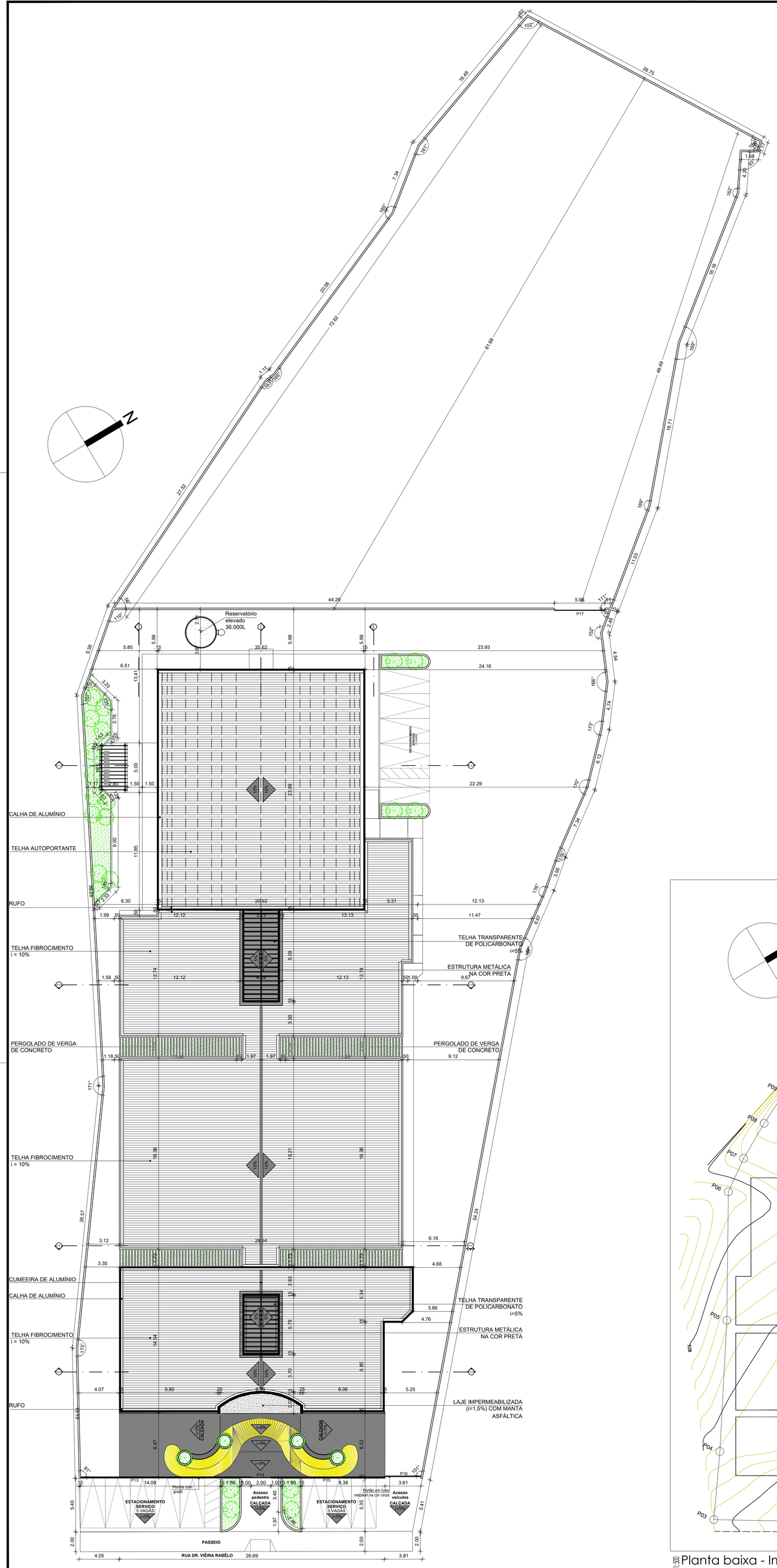
Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SI11888877I00CT001	PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO	INICIAL	22/04/2022
SI11888877R01CT001	PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO	RETIFICADOR	07/06/2022
SI11888877R02CT001	**PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO**	**RETIFICADOR**	**02/09/2022**

5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista CINIRA MADELON ALMEIDA DO NASCIMENTO, registro CAU nº 00A1661426, na data e hora: 02/09/2022 15:41:23, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural **(LGPD)**
A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, ou via QRCode.



Esc.1:200 Planta baixa
Locação e coberta

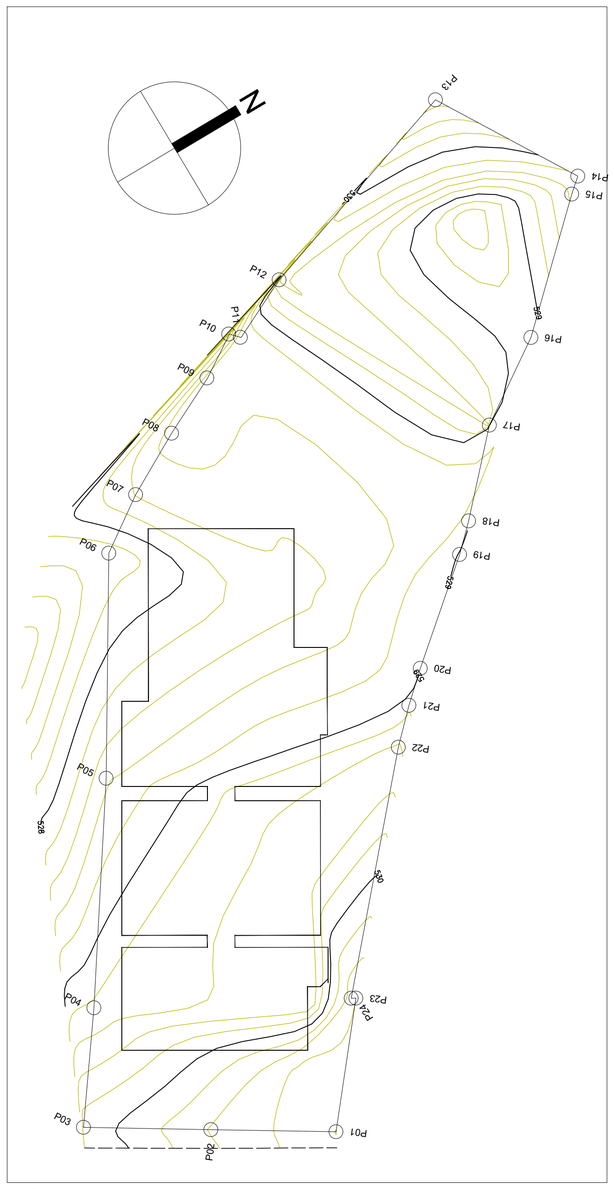
Localização do terreno
Latitude 8°52'49.19"S Longitude 36°11'50.56"O

MAPA DE ESQUADRIAS = PORTAS

ID	QTD	Tamanho LxA	Folha	Altura	Abertura	Material	P. baixa	Vista
P1D	5	0,90×2,10	0,82×2,06	2,10	Giro	Madeira		
P2	8	0,90×2,10	0,82×2,06	2,10	Giro	Madeira		
P3	1	2,00×3,00	1,90×2,95	2,59	Giro	Aço Galvanizado		
P4	11	0,90×2,10	0,82×2,06	2,10	Giro	Madeira; Vidro		
P5	4	1,35×2,73	1,41×2,76	2,32	Giro	Aço Galvanizado		
P6	2	1,00×2,10	0,96×2,08	1,30	Giro	Aço Galvanizado		
P7	3	0,90×2,10	0,86×2,08	2,10	Giro	Aço Galvanizado		
P8	2	1,20×2,10	$1,14^{4}$×2,0...2,10		Giro	Madeira; Vidro		
P9	7	0,80×2,10	0,76×2,08	2,10	Giro	Alumínio		
P10	1	2,00×2,85	$1,94^{4}$×2,8...2,85		Correr 2 F.	Alumínio; Vidro		
P11	2	1,50×2,10	$1,44^{4}$×2,0...2,10		Giro	Madeira; Vidro		
P12	2	2,80×2,10	2,74×2,07	2,10	Correr 4 F.	Alumínio; Vidro		
P13	1	17,20x1,60			Fixo	Ferro		
P14	1	2,00x1,90			Giro 2 F.	Ferro		
P15	1	11,47x1,60			Fixo	Ferro		
P16	1	3,61x1,90			Correr 1 F.	Ferro		
P17	1	5,00x1,90			Correr 1 F.	Ferro		

MAPA DE ESQUADRIAS = Janelas

ID	QTD	Tamanho ...	Peitoril	Abertura	Material	Planta baixa	Vista
C1	1	3,40×1,50	0,60	Fixa			
C2	1	5,30×0,60	1,50	Fixa			
C3	1	3,70×0,60	1,50	Fixa			
C5	1	0,80×0,20	2,20	Fixa	Alumínio; Vidro		
J1	1	3,00×1,00	1,13	Gilhotina	Alumínio; Vidro		
J2	1	3,70×0,80	1,00	Correr	Alumínio; Vidro		
J3	24	1,20×1,80	0,30	Basculante	Alumínio; Vidro		
J4	1	3,50×0,80	1,30	Basculante	Alumínio; Vidro		
J5	3	4,20×0,80	1,30	Basculante	Alumínio; Vidro		
J6	5	3,00×0,80	1,30	Basculante	Alumínio; Vidro		
J7	1	2,00×0,40	1,70	Basculante	Alumínio; Vidro		
J8	1	2,00×0,80	1,30	Basculante	Alumínio; Vidro		
J9	9	1,00×0,30	1,80	Basculante	Alumínio; Vidro		
J10	2	6,00×0,80	1,80	Basculante	Alumínio; Vidro		
J11	6	0,80×0,30	2,40	Basculante	Alumínio; Vidro		
J12	1	1,40×1,00	1,13	Gilhotina	Alumínio; Vidro		
PC1	1	1,50×1,50	2,78	Fixa			
PC2	2	1,50×1,50	$2,54^{8}$	Fixa			
PC3	3	1,50×1,50	4,29	Fixa			
PC4	4	1,50×1,50	$4,29^{4}$	Fixa			
PC5	4	1,50×1,50	2,79	Fixa			
PC6	7	1,50×1,50	$2,78^{6}$	Fixa			
PC7	7	1,50×1,50	$4,29^{2}$	Fixa			
PC8	11	1,50×1,50	1,28	Fixa			
PV1	06	1,15×5,86		Fixa	Pele de vidro		



Esc.1:500 Planta baixa - Implantação
Levantamento planialtimétrico

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO

PRESTTO Consultoria
Rua Dr. Manoel de Almeida Belo, 1111
Bairro Universitário - Caruaru - PE
CEP: 53030-230 Fone: 81 99079 5980
E-mail: prestto.pe@gmail.com

OBRA
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ARQUITETURA PARA CONSTRUÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, COM A FINALIDADE DE ATENDER AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BASICA

ENDEREÇO
RUA DR. VIÉIRA REBÊLO, S/N, CENTRO, CANHOTINHO-PE

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA DE CANHOTINHO
CNPJ Nº 10.132.777/0001-63

RESP. TÉCNICO
CINIRA MADELON A. NASCIMENTO
CAU Nº A166142-6

ÁREAS

ÁREA DO LOTE GENÉRICO:	6.066,94m²
ÁREA COBERTA:	1.965,97m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA:	1.844,71m²

PRANCHA Nº: **01/12**
ARQUITETURA

CONTEÚDO
Locação e coberta, situação, implantação

ESCALA **INDICADA**
DATA **MAI/2022**

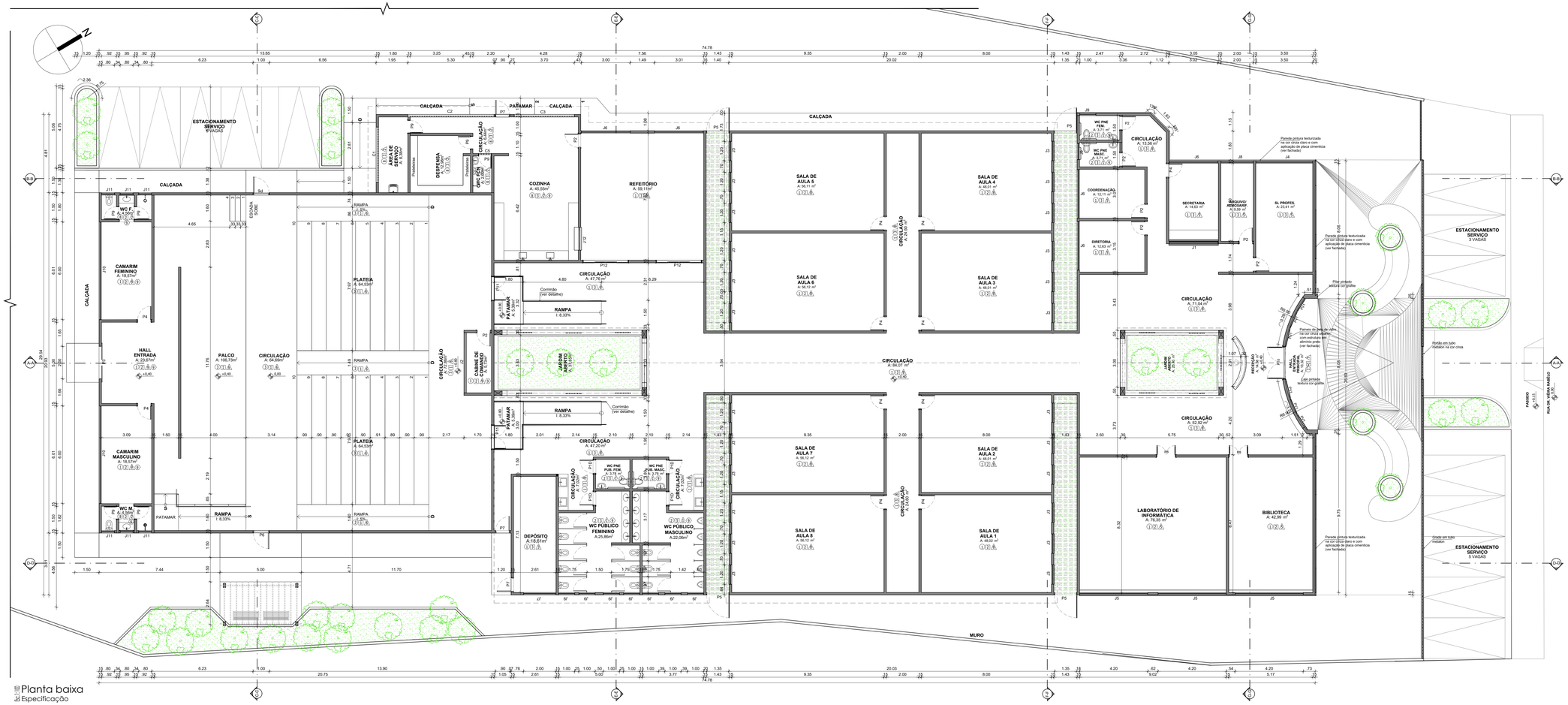
Proprietário:

CINIRA MADELON ARQUITETURA CAU Nº A166142-6

CINIRA MADELON ALMEIDA DO NASCIMENTO:02395006440
2022.09.04 20:16:36 -03'00'

Projeto:

Construção:



MAPA DE ESQUADRIAS = PORTAS

ID	QTD	Tamanho LxA	Folha	Altura	Abertura	Material	P. baixa	Vista
P1D	5	0,90×2,10	0,82×2,06	2,10	Giro	Madeira		
P2	8	0,90×2,10	0,82×2,06	2,10	Giro	Madeira		
P3	1	2,00×3,00	1,90×2,95	2,59	Giro	Aço Galvanizado		
P4	11	0,90×2,10	0,82×2,06	2,10	Giro	Madeira; Vidro		
P5	4	1,35×2,73	1,41×2,76	2,32	Giro	Aço Galvanizado		
P6	2	1,00×2,10	0,96×2,08	1,30	Giro	Aço Galvanizado		
P7	3	0,90×2,10	0,86×2,08	2,10	Giro	Aço Galvanizado		
P8	2	1,20×2,10	1,14^{E}×2,0...	2,10	Giro	Madeira; Vidro		
P9	7	0,80×2,10	0,76×2,08	2,10	Giro	Alumínio		
P10	1	2,00×2,85	1,94^{E}×2,8...	2,85	Correr 2 F.	Alumínio; Vidro		
P11	2	1,50×2,10	1,44^{E}×2,0...	2,10	Giro	Madeira; Vidro		
P12	2	2,80×2,10	2,74×2,07	2,10	Correr 4 F.	Alumínio; Vidro		
P13	1	17,20x1,60			Fixo	Ferro		
P14	1	2,00x1,90			Giro 2 F.	Ferro		
P15	1	11,47x1,60			Fixo	Ferro		
P16	1	3,61x1,90			Correr 1 F.	Ferro		
P17	1	5,00x1,90			Correr 1 F.	Ferro		

MAPA DE ESQUADRIAS = Janelas

ID	QTD	Tamanho ...	Peitoril	Abertura	Material	Planta baixa	Vista
C1	1	3,40×1,50	0,60	Fixa			
C2	1	5,30×0,60	1,50	Fixa			
C3	1	3,70×0,60	1,50	Fixa			
C5	1	0,80×0,20	2,20	Fixa	Alumínio; Vidro		
J1	1	3,00×1,00	1,13	Gilhotina	Alumínio; Vidro		
J2	1	3,70×0,80	1,00	Correr	Alumínio; Vidro		
J3	24	1,20×1,80	0,30	Basculante	Alumínio; Vidro		
J4	1	3,50×0,80	1,30	Basculante	Alumínio; Vidro		
J5	3	4,20×0,80	1,30	Basculante	Alumínio; Vidro		
J6	5	3,00×0,80	1,30	Basculante	Alumínio; Vidro		
J7	1	2,00×0,40	1,70	Basculante	Alumínio; Vidro		
J8	1	2,00×0,80	1,30	Basculante	Alumínio; Vidro		
J9	9	1,00×0,30	1,80	Basculante	Alumínio; Vidro		
J10	2	6,00×0,80	1,80	Basculante	Alumínio; Vidro		
J11	6	0,80×0,30	2,40	Basculante	Alumínio; Vidro		
J12	1	1,40×1,00	1,13	Gilhotina	Alumínio; Vidro		
PC1	1	1,50×1,50	2,78	Fixa			
PC2	2	1,50×1,50	2,54^{B}	Fixa			
PC3	3	1,50×1,50	4,29	Fixa			
PC4	4	1,50×1,50	4,29^{E}	Fixa			
PC5	4	1,50×1,50	2,79	Fixa			

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO

PRESTTO Consultoria
Rua Dr. Manoel de Almeida Belo, 1111
Bairro Maria Helena - CEP: 15.054-010
CNPJ: 22.630.015/0001-74 Fone: (11) 99279-5666
E-mail: prestto.contato@gmail.com

ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ARQUITETURA PARA CONSTRUÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, COM A FINALIDADE DE ATENDER AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BASICA

RUA DR. VIÉIRA REBÊLO, S/N, CENTRO, CANHOTINHO-PE

PROPRIETÁRIO	ÁREAS	PRANCHA Nº
PREFEITURA DE CANHOTINHO CNPJ Nº 10.132.777/0001-63	ÁREA DO LOTE GENÉRICO: 6.066,94m² ÁREA COBERTA: 1.965,97m² ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: 1.844,71m²	**02/12**
RESP. TÉCNICO **CINIRA MADELON A. NASCIMENTO** CAU Nº A166142-6		ARQUITETURA
CONTEÚDO **Planta baixa - Especificações**	ESCALA **INDICADA**	DATA **MAI/2022**

Proprietário:

Projeto:

CINIRA MADELON ALMEIDA DO NASCIMENTO:02395006440
2022.09.04 20:17:25 -03'00'

Construção:

QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES

PISO

1. PISO EM CONCRETO POLIDO (PISO INDUSTRIAL) COR CINZA
2. PORCELANATO 60 x 60cm COBERTURA ACETINADO FOSCA, NA COR CIMENTO, REJUNTE CINZA PLATINA
3. PISO VINÍLICO EM REGUAS, DIMENSÕES DE 122x18cm, COR CINZA CLARO, COM CABAMENTO EM TESTEIRA PARA PISO VINÍLICO 7, 5cm (NOS LOCAL S COM DESNÍVELL)
4. PISO EM CIMENTADO ÁSPERO FCK 13 A 15 MPa
5. BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO: BLOCO RETANGULAR COM LARGURA 10cm, COMPRIMENTO 20cm E ESPESSURA 4cm, NA COR GRAFITE, ASSENTADO CONFORME CADERNO DE ENCARGOS E PAGINAÇÃO.
6. BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO: BLOCO RETANGULAR, NA COR CINZA CLARO, CONFORME PAGINAÇÃO
7. BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO: BLOCO RETANGULAR, NA COR GRAFITE, CONFORME PAGINAÇÃO
8. CERÂMICA 45 x 45cm CRISTAL BRANCO OU SIMILAR, COM REJUNTE NA COR CINZA PLATINA

TETO

1. PLACAS ACÚSTICAS EM FIBRA MINERAL INCOMBUSTÍVEL COM ACABAMENTO NA COR BRANCA, MODELO: SONEX ACOUSTIC -LINHA FINETTA, NAS DIMENSÕES 0:625x0,625m OU SIMILAR.
2. FORRO DE GESSO ACARTONADO, 15mm TIPO FGA COM ARAME GALVANIZADO, PINTADO COM PVA LATEX NA COR BRANCO NEVE.
3. LAJE EMASSADA E PINTADA COM LATEX PVA BRANCO NEVE
4. FORRO EM PVC NA COR BRANCA

PAREDE

1. PORCELANATO 60 x 60cm COBERTURA ACETINADO FOSCA, NA COR CIMENTO, REJUNTE CINZA PLATINA
2. CERÂMICA 45 x 45cm CRISTAL BRANCO OU SIMILAR, DO FORRO ATÉ O PISO ACABADO, COM REJUNTE NA COR CINZA PLATINA
3. CERÂMICA 10x10cm NA COR CINZA CLARO APLICADA NAS PAREDES DAS JARDINEIRAS, REJUNTE CINZA PLATINA
4. PEDRA ARDÓSIA CINZA NA DIMENSÃO 50 x 50cm E ESPESSURA E= 2cm, PRÓPRIA PARA REVESTIMENTO DE PAREDE.
5. PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO NEVE
6. REBOCO ACÚSTICO DE ESPESSURA 25mm (CIMENTO E VERMICULITA NO TRAÇO 1:3) ATÉ O FORRO. ACABAMENTO EM PINTURA ACRÍLICA ACETINAD NA COR BRANCO GELO ATÉ 0,90m DO PISO DE NÍVEL +0:15m DO AUDITÓRIO E ACIMA DA PLACA DE GESSO ACARTONADO 2,40X1,20m FIXADA NA ALVENARIA COM PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO
7. TEXTURA NA COR GRAFITE, SOBRE REBOCO
8. TEXTURA NA COR CINZA CLARO, SOBRE REBOCO
9. TEXTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO, NA COR BRANCO GELO

DIVERSOS / OBSERVAÇÕES

1 ° DEVERÁ SER ASSENTADO RODAPÉ VINÍLICO NOS AMBIENTES COM PISO VINÍLICO - BIBLIOTECA E AUDITÓRIO (DET.15 PR-14/41)

2 ° DEVERÁ SER ASSENTADO RODAPÉ DE ALUMÍNIO PRETO EM TODOS OS AMBIENTES COM PAREDES EM PINTURA. (PR-18/41)

3 ° DEVERÁ SER EXECUTADO TABICA METÁLICA 3x3cm, NOS AMBIENTES COM FORRO DE GESSO ACARTONADO

4 ° DEVERÁ SER COLOCADA CANTONEIRA EM ALUMÍNIO PRETO NOS AMBIENTES COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA NAS PAREDES (DESENHO 5 - PR.37/41)

5 ° DEVERÁ SER COLOCADA CANTONEIRA EM ALUMÍNIO EMBUTIDA PARA PROTEÇÃO DOS "CANTOS VIVOS" NOS PILARES E PAREDES NAS ROTAS DE MAIOR CIRCULAÇÃO. (DET.16 PR-14/41)

6 ° TODAS OS MATERIAIS ESPECIFICADOS NA EXECUÇÃO DA OBRA PODERÃO SER SUBSTITUÍDOS, DESDE QUE AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS SEJAM EQUIVALENTES EM PADRÃO DE QUALIDADE E COM A ANUÊNCIA DOS AUTORES DO PROJETO

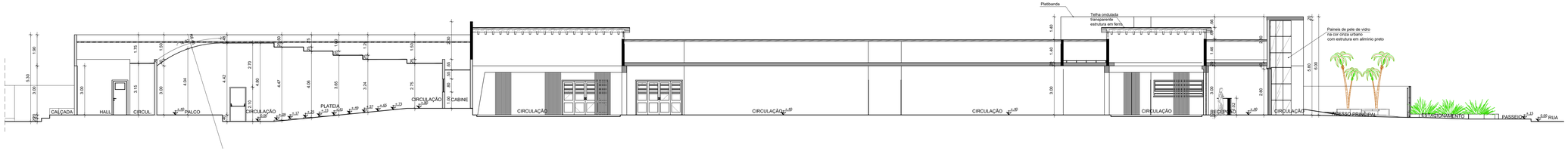
7 ° DIVISÓRIAS DOS BANHEIROS EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, COM ALTURA DE 1,80M E ACABAMENTO POLIDO NAS DUAS FACES

8 ° GUARDA-CORPO EM TUBO GALVANIZADO ESPESSURA Ø 0,25mm

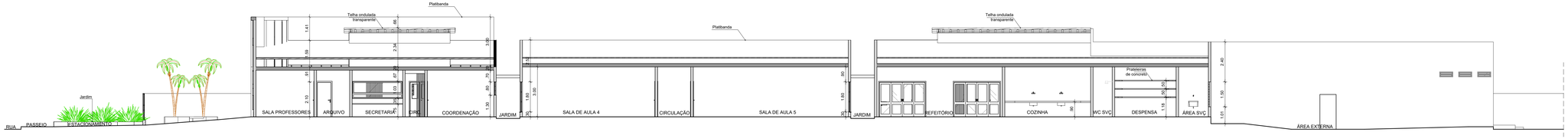
9 ° SOLEIRA EM GRANITO NA COR PRETO SÃO GABRIL POLIDO, LARGURA 15CM

10° PAINEIS DE PELE DE VIDRO NA COR CINZA URBANO COM ESTRUTURA EM ALUMINIO PRETO

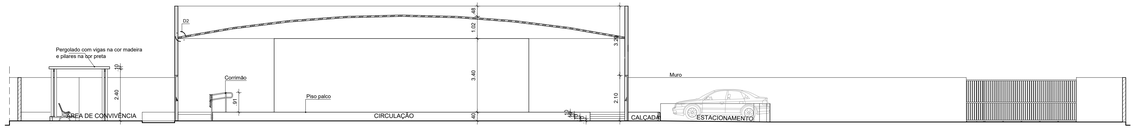
Planta baixa
Especificação



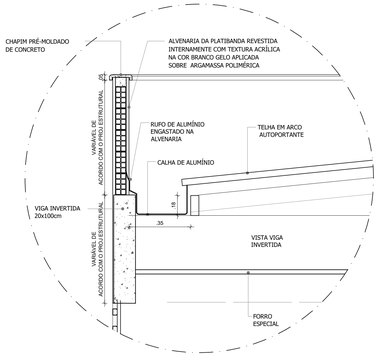
Corte A-A
Esc 1:100
Longitudinal



Corte B-B
Esc 1:100
Longitudinal



Corte C-C
Esc 1:100
Transversal



02 DETALHE
ESCALA 1:20

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO

PRESTTO Consultoria
Rua Dr. Manoel de Almeida Belo, 1111
Bairro Maria Helena - Sinop - MT
CEP: 78550-000 Fone: 31 3879 5988
Email: presttoconsultoria@gmail.com

OBJETO:
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ARQUITETURA PARA CONSTRUÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, COM A FINALIDADE DE ATENDER AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BASICA

ENDEREÇO:
RUA DR. VIÉIRA REBÊLO, S/N, CENTRO, CANHOTINHO-PE

RESPONSÁVEL:
PREFEITURA DE CANHOTINHO
CNPJ Nº 10.132.777/0001-63

RESP. TÉCNICO:
CINIRA MADELON A. NASCIMENTO
CAU Nº A166142-6

ÁREAS:

ÁREA DO LOTE GENÉRICO:	6.066,94m²
ÁREA COBERTA:	1.965,97m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA:	1.844,71m²

PRANCHA Nº:
03/12
ARQUITETURA

CONTEÚDO:
Planta baixa - Cortes, AA, BB, CC

ESCALA:
INDICADA

DATA:
MAI/2022

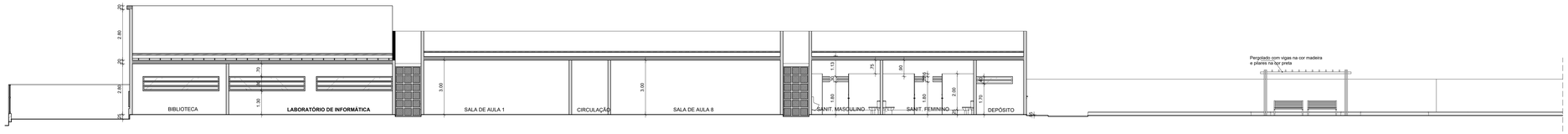
Proprietário:

Projeto:

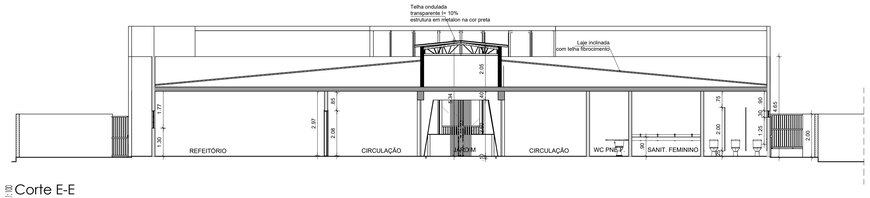
Construção:

CINIRA MADELON ARQUITETURA CAU Nº A166142-6

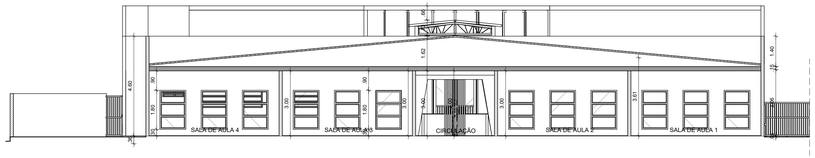
CINIRA MADELON ALMEIDA DO NASCIMENTO:02395506440
2022.09.04 20:18:16 -03'00'



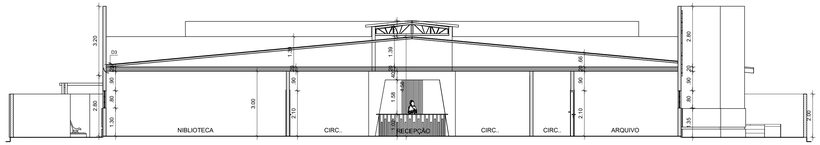
ESC 1/50
Corte D-D
Longitudinal



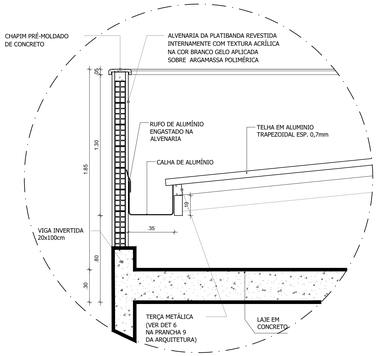
ESC 1/50
Corte E-E
Longitudinal



ESC 1/50
Corte F-F
Longitudinal



ESC 1/50
Corte G-G
Longitudinal



03 | DETALHE
ESCALA 1/20

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO

PRESTTO Consultoria
Rua Dr. Manoel de Almeida Belo, 1111
Bairro Maria Goretti - CEP: 55200-000 Pesqueira - PE
CNPJ: 22.000.000/0001-00 Fone: 81 3837-5-3000
Email: contato@prestto.com.br

PROJETO:
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ARQUITETURA PARA CONSTRUÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, COM A FINALIDADE DE ATENDER AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BASICA

ENDEREÇO:
RUA DR. VIÉIRA REBÊLO, S/N, CENTRO, CANHOTINHO-PE

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA DE CANHOTINHO
CNPJ Nº 10.132.777/0001-63

RESP. TÉCNICO:
CINIRA MADELON A. NASCIMENTO
CAU Nº A166142-6

ÁREAS:

ÁREA DO LOTE GENÉRICO:	6.066,94m²
ÁREA COBERTA:	1.965,97m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA:	1.844,71m²

PRANCHA Nº:
04/12
ARQUITETURA

CONTEÚDO:
Planta baixa - Cortes, DD, EE, FF, GG

ESCALA:
INDICADA

DATA:
MAI/2022

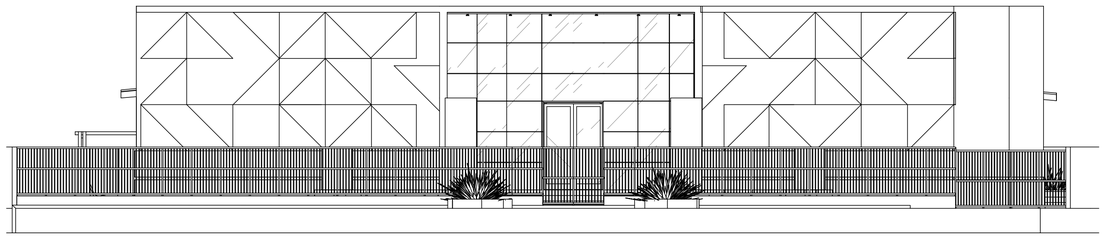
Proprietário:

CINIRA MADELON ARQUITETURA CAU Nº A166142-6

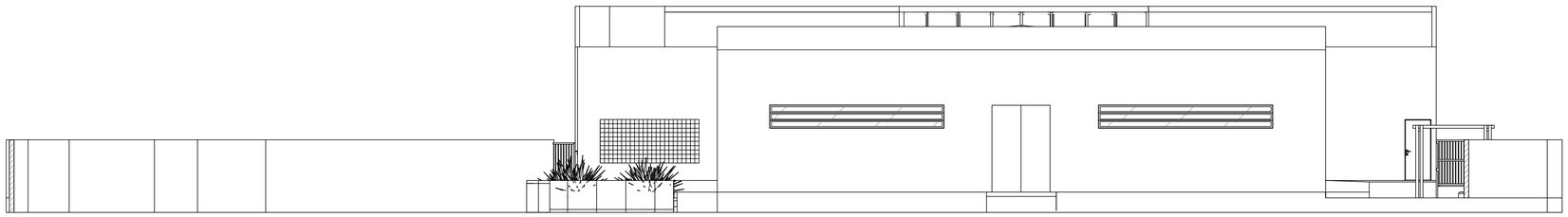
CINIRA MADELON ALMEIDA DO NASCIMENTO:02395006440
2022.09.04 20:18:57 -03'00'

Projeto:

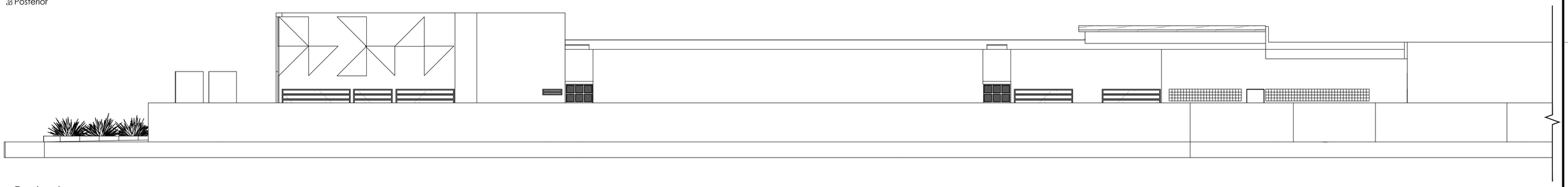
Construção:



Esc 1:100 Fachada
Principal



Esc 1:100 Fachada
Posterior



Esc 1:100 Fachada
Lateral esquerda

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO

PRESTTO Consultoria
Rua Dr. Manoel de Almeida Belo, 1111
Bairro Novo, Olinda - PE
CEP: 53030-230 Fone: 81 98279-5860
E-mail: prestto.cpl@gmail.com

OBRA:
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ARQUITETURA PARA CONSTRUÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, COM A FINALIDADE DE ATENDER AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BASICA

ENDEREÇO:
RUA DR. VIÊIRA REBÊLO, S/N, CENTRO, CANHOTINHO-PE

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA DE CANHOTINHO
CNPJ Nº 10.132.777/0001-63

RESP. TÉCNICO:
CINIRA MADELON A. NASCIMENTO
CAU Nº A166142-6

ÁREAS

ÁREA DO LOTE GENÉRICO:	6.066,94m²
ÁREA COBERTA:	1.965,97m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA:	1.844,71m²

PRANCHA Nº:
05/12
ARQUITETURA

CONTEÚDO:
Planta baixa - Fachadas

ESCALA: **INDICADA**
DATA: **MAI/2022**

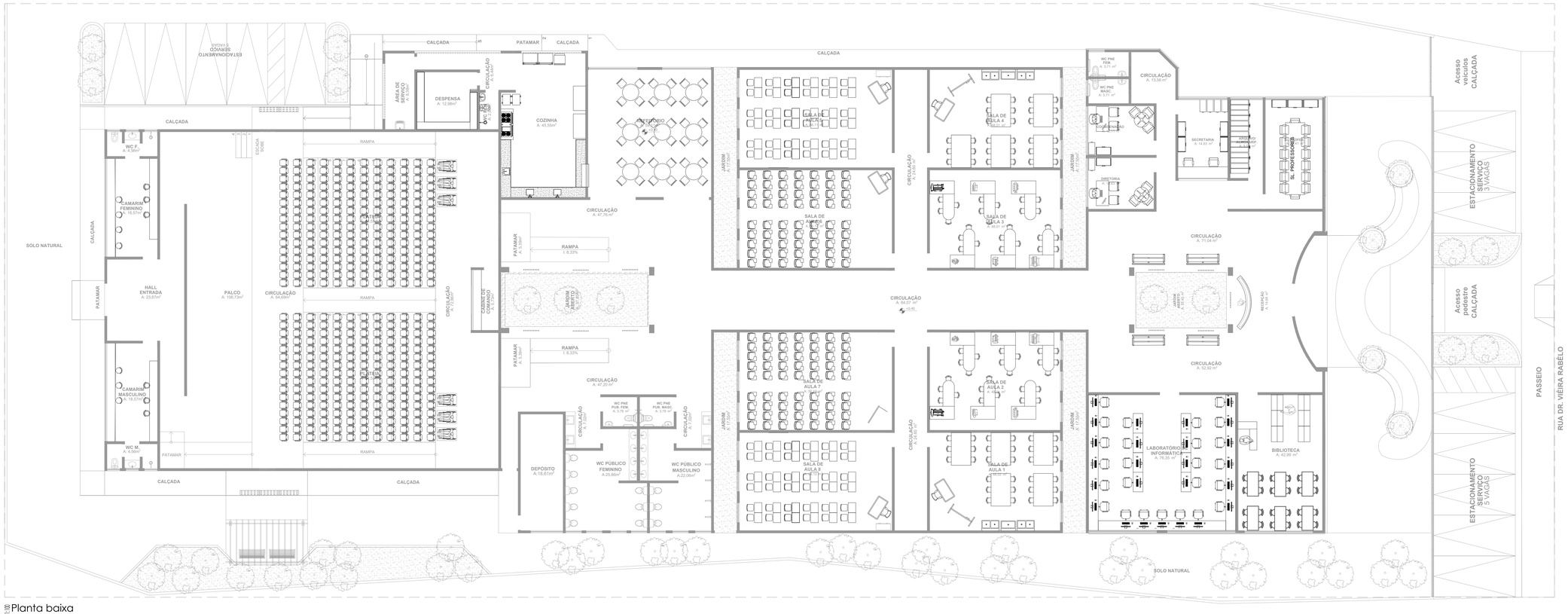
Proprietário:

CINIRA MADELON ARQUITETURA CAU Nº A166142-6

CINIRA MADELON ALMEIDA DO NASCIMENTO:02395006440
2022.09.04 20:19:35 -03'00'

Projeto:

Construção:



Esc 1:100 Planta baixa
Layoutização

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO

PRESTTO Consultoria
Rua Dr. Manoel de Almeida Neto, 1111
Bairro Maria Helena - CEP: 55904-000 Telefone: (87) 3835-0100 Fax: (87) 3835-0200
Canhotinho - Pernambuco - E-mail: prestto@hotmail.com

OBJETO:
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ARQUITETURA PARA CONSTRUÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, COM A FINALIDADE DE ATENDER AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BASICA

LOCAL:
RUA DR. VIÉIRA REBÊLO, S/N, CENTRO, CANHOTINHO-PE

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA DE CANHOTINHO
CNPJ Nº 10.132.777/0001-63

RESP. TÉCNICO:
CINIRA MADELON A. NASCIMENTO
CAU Nº A166142-6

ÁREAS:

ÁREA DO LOTE GENÉRICO:	6.066,94m²
ÁREA COBERTA:	1.965,97m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA:	1.844,71m²

PRANCHA Nº: **06/12**
ARQUITETURA

CONTEÚDO:
Planta baixa - Layout

ESCALA: **INDICADA**
DATA: **MAI/2022**

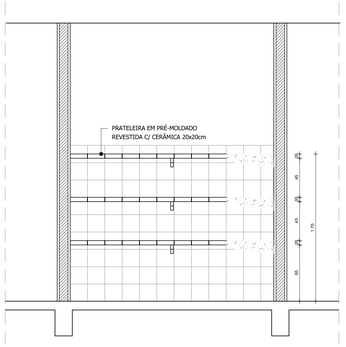
Proprietário:

Projeto:

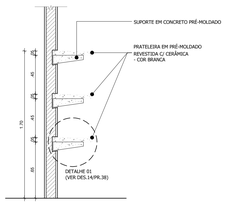
Construção:

CINIRA MADELON ARQUITETURA CAU Nº A166142-6

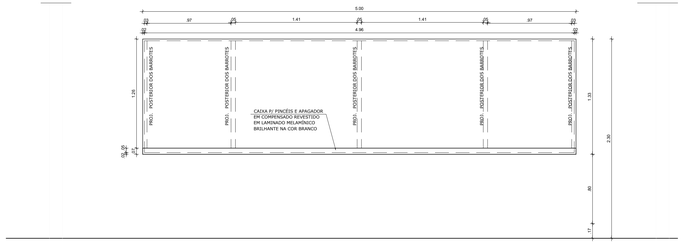
CINIRA MADELON ALMEIDA DO NASCIMENTO:02395006440
2022.09.04 20:20:15 -03'00'



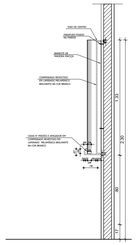
DESPENSA - PRATELEIRAS
ESCALA 1/25



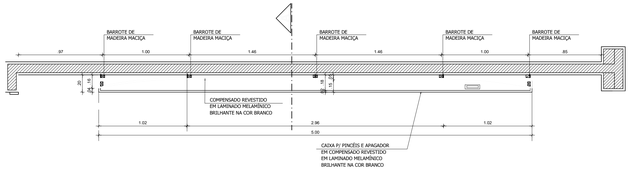
DET. PRATELEIRAS (Despensa/Almoxarifado/DML)
ESCALA 1/20



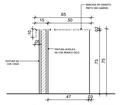
VISTA LOUSA - SALA DE AULA
ESCALA 1/20



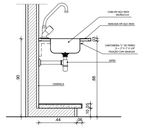
CORTE LOUSA - SALA DE AULA
ESCALA 1/20



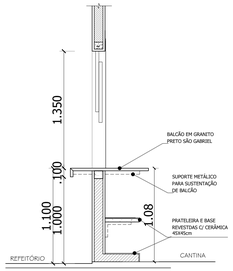
PLANTA BAIXA LOUSA
ESCALA 1/20



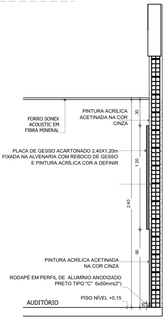
DETALHE - BANCADA SECRETARIA
ESCALA 1/10



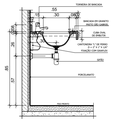
DET. BANCADA- COZINHA
ESCALA 1/10



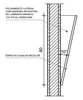
DETLAHE - PASSA PRATO (cozinha)
ESCALA 1/20



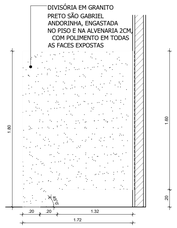
DETALHE 15
ESCALA 1/20



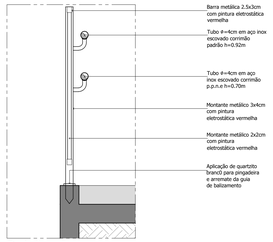
DET. BANCADA SANITÁRIO
ESCALA 1/20



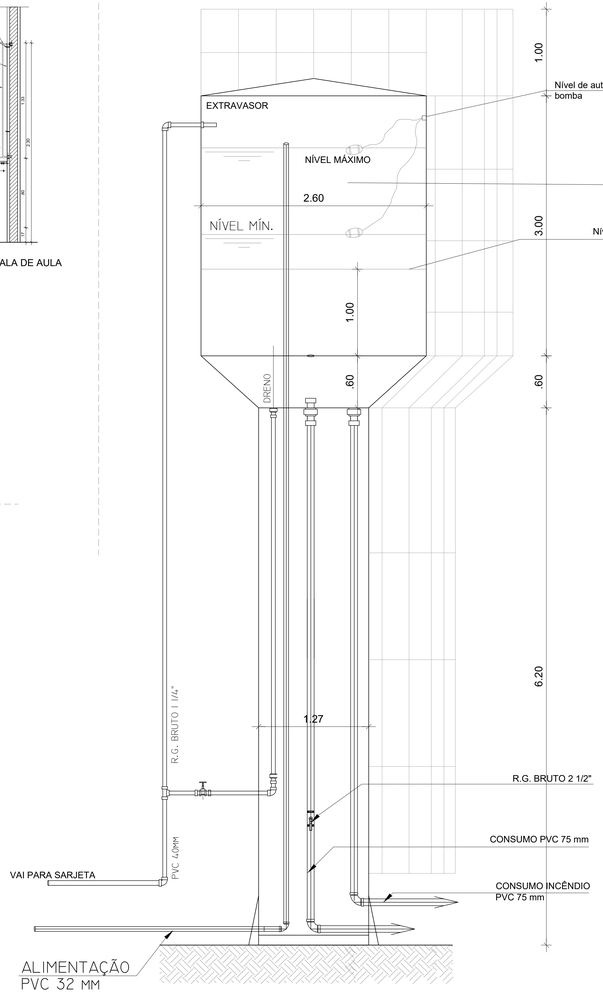
DET. ESPELHO SANITÁRIO
ESCALA 1/20



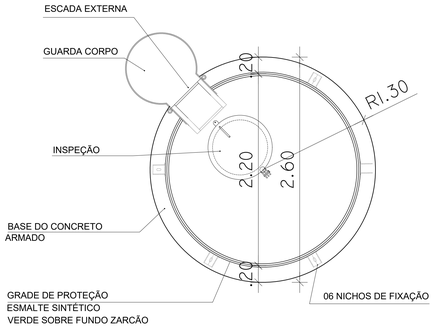
DET. DIVISORIA SANITÁRIO
ESCALA 1/20



Detalhe- 5
Corrimão duplo associado ao guarda-corpo



VISTA - ESQUEMA RESERVATÓRIO ELEVADO
ESCALA 1/20



PLANTA BAIXA - RESERVATÓRIO ELEVADO
ESCALA 1/20

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO

PRESTTO Consultoria
Rua Dr. Manoel de Almeida Belo, 1111
Bairro Maria Helena - CEP: 55.030-000 Caruaru - PE
CNPJ: 22.630.015/0001-74 Fone: 81 3429-5888
E-mail: contato@prestto.com.br

OBRA:
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ARQUITETURA PARA CONSTRUÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, COM A FINALIDADE DE ATENDER AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BASICA

ENDEREÇO:
RUA DR. VIÉIRA REBÊLO, S/N, CENTRO, CANHOTINHO-PE

RESPONSÁVEL:
PREFEITURA DE CANHOTINHO
CNPJ Nº 10.132.777/0001-63

RESP. TÉCNICO:
CINIRA MADELON A. NASCIMENTO
CAU Nº A166142-6

ÁREAS:

ÁREA DO LOTE GENÉRICO:	6.066,94m²
ÁREA COBERTA:	1.965,97m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA:	1.844,71m²

PRANCHA Nº:
07/12
ARQUITETURA

CONTEÚDO:
Planta baixa - Detalhes

ESCALA:
INDICADA

DATA:
MAI/2022

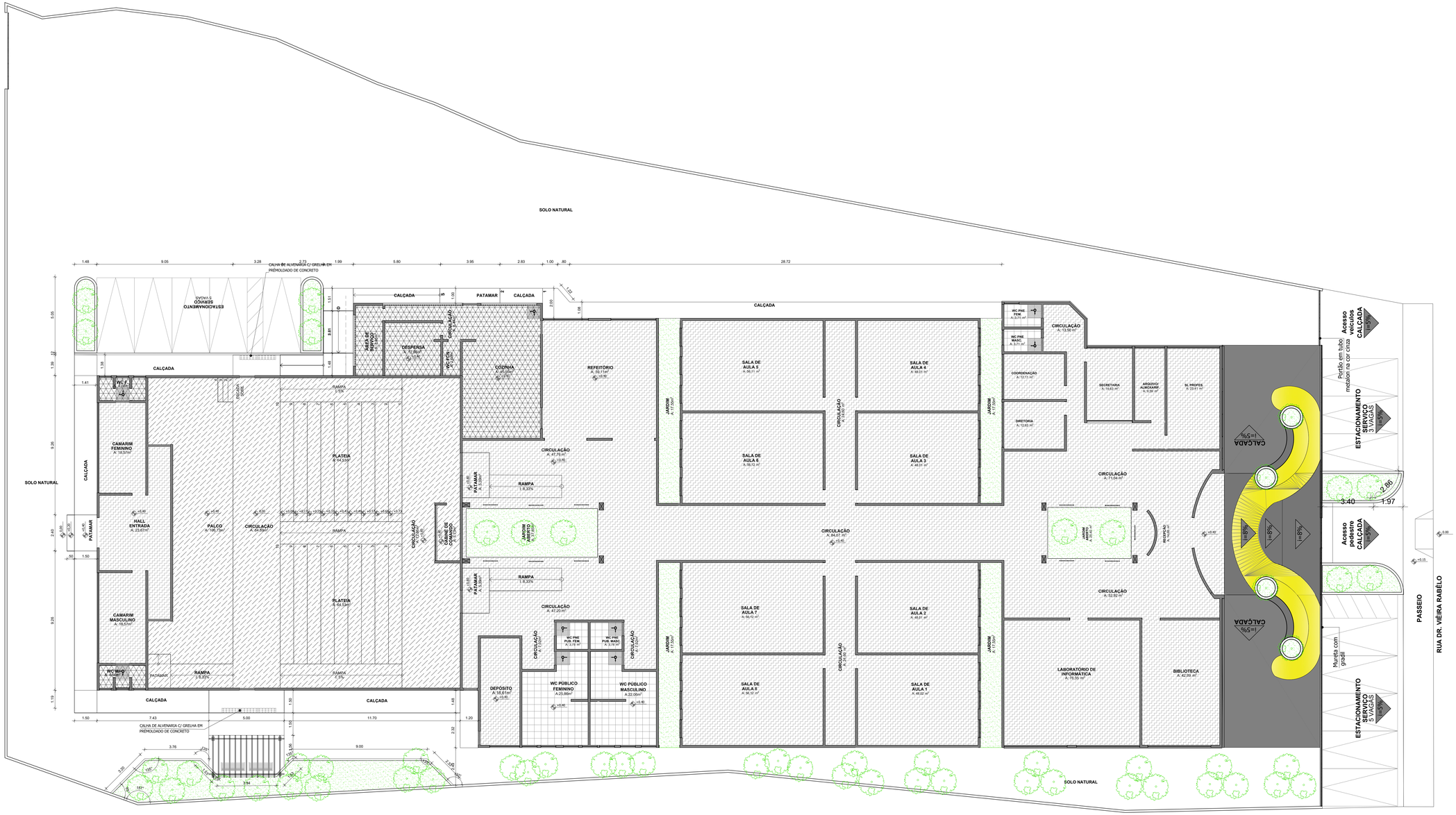
Proprietário:

Projeto:

CINIRA MADELON ARQUITETA CAU Nº A166142-6

CINIRA MADELON ALMEIDA DO NASCIMENTO:02395006440
2022.09.04 20:20:55 -03'00'

Construção:



Planta baixa
Ed. Paginação de piso

LEGENDA

- SOLEIRA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL
- PEDRA INICIAL
- INDICAÇÃO DE SENTIDO
- JARDIM
- PORCELANATO 60 x 60cm COBERTURA ACETINADO FOSCA, NA COR CIMENTO, REJUNTE CINZA PLATINA
- BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO MODELO: BLOCO RETANGULAR COM LARGURA 10cm, COMPRIMENTO 20cm E ESPESSURA 4cm, NA COR CINZA CLARO
- PISO EM CIMENTO, PINTURA COM TINHA DE PISO NA COR AMARELA
- PISO EM CIMENTO, PINTURA COM TINHA DE PISO NA COR CINZA CLARO
- PISO EM CIMENTO, PINTURA COM TINHA DE PISO NA COR GRAFITE
- PISO VINÍLICO RÉGUAS NAS DIMENSÕES DE 122x18cm, COR CINZA CLAROOU SIMILAR
- PISO EM CIMENTO ÁSPERO FCK 13 A 15 MPa.
- PISO EM CONCRETO POLIDO (PISO INDUSTRIAL) COR CINZA
- CERÂMICA 45 x 45cm CRISTAL BRANCO OU SIMILAR, COM REJUNTE NA COR CINZA PLATINA

OBSERVAÇÕES:

* TODAS AS SOLEIRAS DEVERÃO SER EM GRANITO POLIDO COR PRETA COM DIMENSÕES DE 2x15cm. EM TODAS AS PASSAGENS DE PORTAS. VER DETALHAMENTO.
* DEVERÁ SER COLOCADO NO AUDITÓRIO E BIBLIOTECA, O PISO VINÍLICO EM REGUAS 122x18cm NA COR CINZA CLARO, PROTEGIDAS COM CANTONEIRAS, SOLEIRAS E RODAPÉS POLIESTIRENO OU SIMILAR.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO

PRESTTO Consultoria
Rua Dr. Manoel de Almeida Maia, 1111
Nova Caruaru - Caruaru - PE
CEP 55034-000 Fone: 81 3876-5988
contato@prestto.com.br

OBRA:
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ARQUITETURA PARA CONSTRUÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, COM A FINALIDADE DE ATENDER AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BASICA

RUA DR. VIÉIRA REBÊLO, S/N, CENTRO, CANHOTINHO-PE

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA DE CANHOTINHO
CNPJ Nº 10.132.777/0001-63

RESP. TÉCNICO:
CINIRA MADELON A. NASCIMENTO
CAU Nº A166142-6

ÁREAS:
ÁREA DO LOTE GENÉRICO: 6.066,94m²
ÁREA COBERTA: 1.965,97m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: 1.844,71m²

PRANCHA Nº: **08/12**
ARQUITETURA

CONTEÚDO:
Planta baixa - Paginação de piso

ESCALA: **INDICADA**
DATA: **MAI/2022**

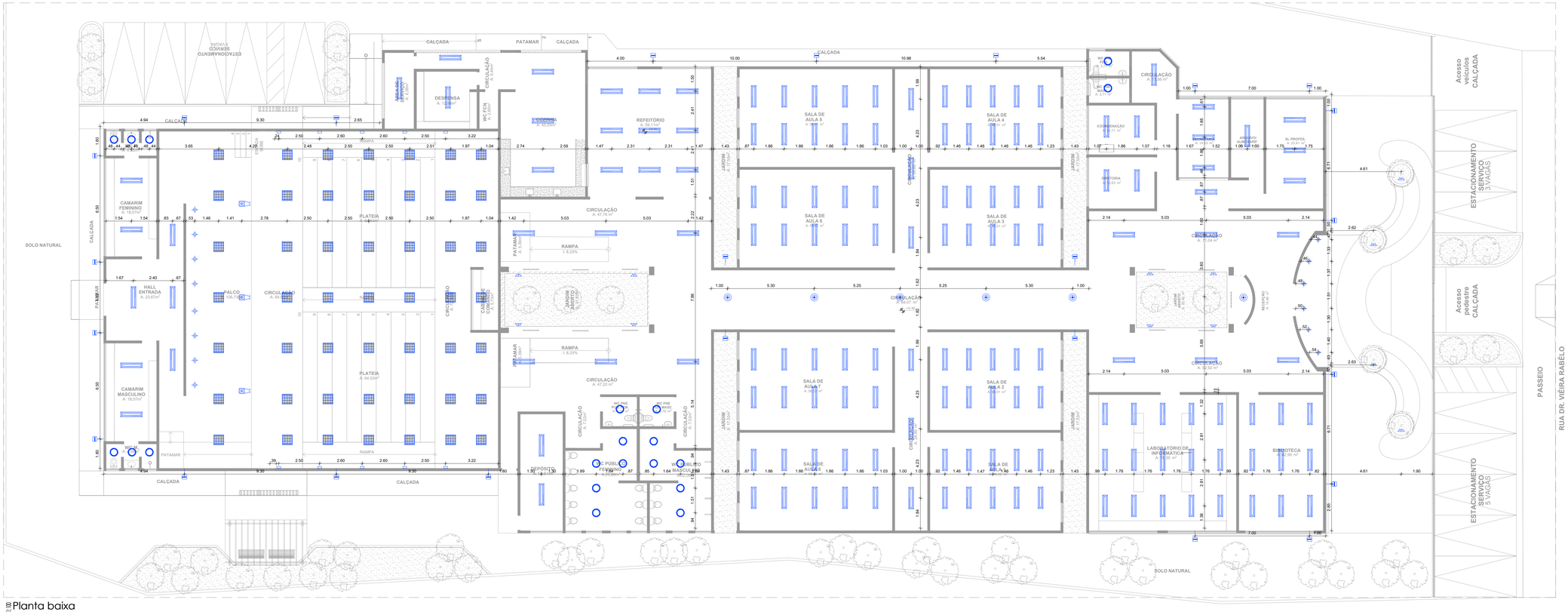
Proprietário:

CINIRA MADELON ARQUITETURA CAU Nº A166142-6

CINIRA MADELON ALMEIDA DO NASCIMENTO:02395006440
2022.09.04 20:25:34 -03'00'

Projeto:

Construção:



Planta baixa
Pontos de iluminação

LEGENDA

ELÉTRICA - Sistema elétrico

LEGEN.	ESPECIFICAÇÃO
	Quadro de distribuição de luz e força-QDL
	Interruptor 2 seção simples, à 1,10m do piso,em caixa 4x2'
	Interruptor 1 seção simples, à 1,10m do piso,em caixa 4x2'
	Interruptor paralelo, à 1,10m do piso,simples, à 1,10m do piso,em caixa 4x2'
	Tomada monofásica 2P+T c/ interruptor 1 seção em caixa 4x2'
	Tomada monofásica 2P+T, à 0,30m do piso,em caixa 4x2'
	Tomada monofásica 2P+T, à 1,10m do piso,em caixa 4x2'
	Tomada monofásica 2P+T, à 2,10m do piso,em caixa 4x2'
	Tomada monofásica dupla 2P+T, à 0,30m do piso,em caixa 4x2'
	Tomada monofásica dupla 2P+T, à 1,10m do piso,em caixa 4x2'
	Tomada específica para computador, à 0,30m do piso,em caixa 4x2'
	Ponto de força para ar split em caixa 4x4'
	Caixas 4x4", à 0.30m e 1.20m do piso, interagidas com tubulação de 1'

Sistema de Antena e TV/FM

LEGEN.	ESPECIFICAÇÃO
	Tomada de antena coletiva, à 0,30m do piso, em caixa 4x4'
	Tomada de antena coletiva, à 2,10m do piso, em caixa 4x4'

Sistema de Rede - Internet

LEGEN.	ESPECIFICAÇÃO
	Tomada de rede, à 0,30m do piso, em caixa 4x2'

Ponto de Gás

LEGEN.	ESPECIFICAÇÃO
	Ponto de gás

LUMINOTÉCNICO - Sistema iluminação

LEGEN.	ESPECIFICAÇÃO
	luminária tipo pendente para grandes áreas, modelo tipo industrial na cor preta
	Luminária Spot de Led, de embutir
	Luminária Spot de Led, direcionável, fixada no forro
	Arandela de jardim resistente a água
	luminária ref. 4064 embutir 02 lâmpadas fluorescentes tc - el 25w
	Refletor lâmpada led 150w fixada no ponto mais alto da laje ou forro
	Luminária de sobrepor de led, modelo retagunlar
	Luminária de embutir, modelo quadrada
	Luminária retangular de embutir tipo balizador. corpo em alumínio injetado, com acabamento

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO

PRESTTO Consultoria
Rua Cel. Manoel de Almeida Maia, 1111
Bairro Maria Helena - CEP: 55904-000 Fone: 51 3879 5900
Canhotinho - Pernambuco
TITULO DO EMPREENDIMENTO
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ARQUITETURA PARA CONSTRUÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, COM A FINALIDADE DE ATENDER AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BASICA
ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO
RUA DR. VIÉIRA REBÊLO, S/N, CENTRO, CANHOTINHO-PE

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA DE CANHOTINHO
CNPJ Nº 10.132.777/0001-63

RESPONSÁVEL TÉCNICO
CINIRA MADELON A. NASCIMENTO
CAU Nº A166142-6

ÁREAS
ÁREA DO LOTE GENÉRICO: 6.066,94m²
ÁREA COBERTA: 1.965,97m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: 1.844,71m²

PRANCHA N°: **09/12**
ARQUITETURA

DESCRIÇÃO DA PRANCHA
Planta baixa - Pontos de iluminação

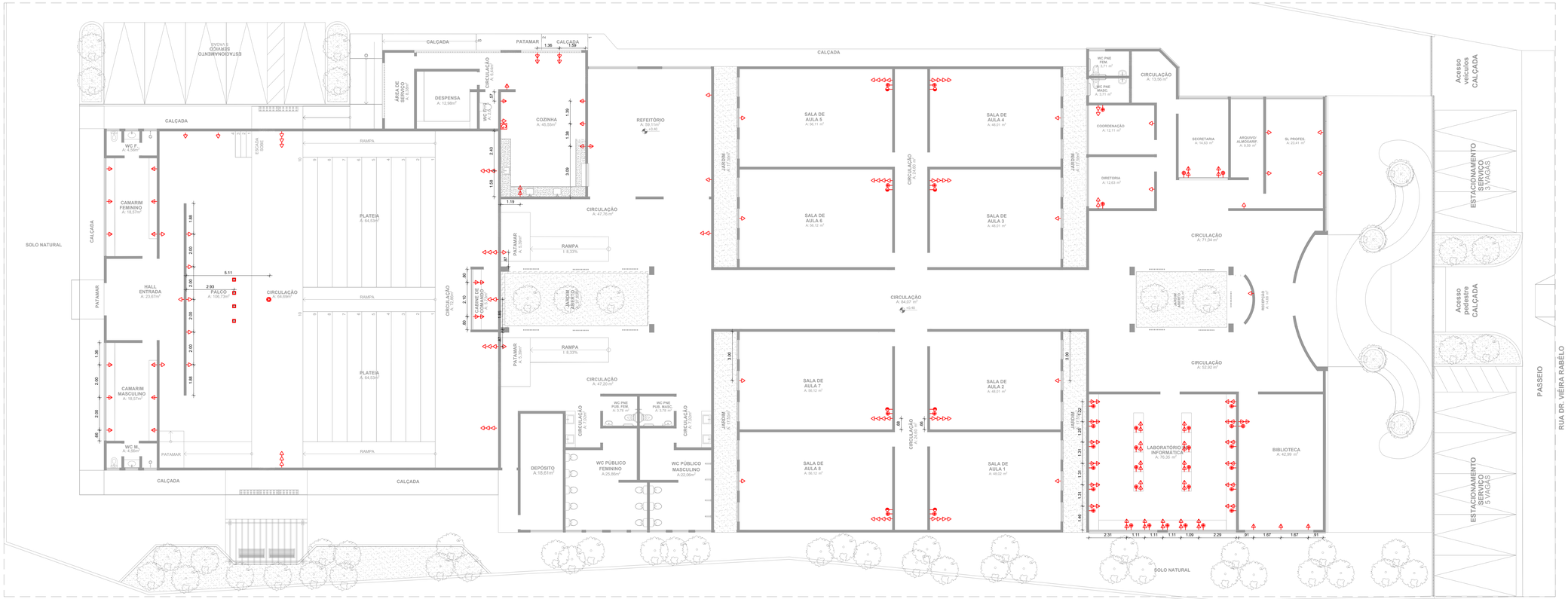
DATA
INDICADA MAI/2022

Proprietário:

CINIRA MADELON ARQUITETURA CAU/PE A166142
CINIRA MADELON ALMEIDA DO NASCIMENTO:02395006440
2022.09.04 20:21:40 -03'00'

Projeto:

Construção:



Esc.1:100 Planta baixa
Pontos elétricos

LEGENDA

ELÉTRICA - Sistema elétrico

LEGEN.	ESPECIFICAÇÃO
	Quadro de distribuição de luz e força-QDL
	Interruptor 2 seção simples, à 1,10m do piso,em caixa 4x2'
	Interruptor 1 seção simples, à 1,10m do piso,em caixa 4x2'
	Interruptor paralelo, à 1,10m do piso,simples, à 1,10m do piso,em caixa 4x2'
	Tomada monofásica 2P+T c/ interruptor 1 seção em caixa 4x2'
	Tomada monofásica 2P+T, à 0,30m do piso,em caixa 4x2'
	Tomada monofásica 2P+T, à 1,10m do piso,em caixa 4x2'
	Tomada monofásica 2P+T, à 2,10m do piso,em caixa 4x2'
	Tomada monofásica dupla 2P+T, à 0,30m do piso,em caixa 4x2'
	Tomada monofásica dupla 2P+T, à 1,10m do piso,em caixa 4x2'
	Tomada específica para computador, à 0,30m do piso,em caixa 4x2'
	Ponto de força para ar split em caixa 4x4'
	Caixas 4x4", à 0.30m e 1.20m do piso, interagidas com tubulação de 1'

Sistema de Antena e TV/FM

LEGEN.	ESPECIFICAÇÃO
	Tomada de antena coletiva, à 0,30m do piso, em caixa 4x4'
	Tomada de antena coletiva, à 2,10m do piso, em caixa 4x4'

Sistema de Rede - Internet

LEGEN.	ESPECIFICAÇÃO
	Tomada de rede, à 0,30m do piso, em caixa 4x2'

Ponto de Gás

LEGEN.	ESPECIFICAÇÃO
	Ponto de gás

LUMINOTÉCNICO - Sistema iluminação

LEGEN.	ESPECIFICAÇÃO
	luminária tipo pendente para grandes áreas, modelo tipo industrial na cor preta
	Luminária Spot de Led, de embutir
	Luminária Spot de Led, direcionável, fixada no forro
	Arandela de jardim resistente a água
	luminária ref. 4064 embutir 02 lâmpadas fluorescentes tc - el 25w
	Refletor lâmpada led 150w fixada no ponto mais alto da laje ou forro
	Luminária de sobrepor de led, modelo retagunlar
	Luminária de embutir, modelo quadrada
	Luminária retangular de embutir tipo balizador. corpo em alumínio injetado, com acabamento

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO

PRESTTO Consultoria
Rua Dr. Manoel de Almeida Belo, 1111 Sala 1 Bairro: Centro - PE
CEP: 55800-000 Fone: 81 3827-5 0000
Email: presttoconsultoria@hotmail.com

OBJETIVO:
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ARQUITETURA PARA CONSTRUÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, COM A FINALIDADE DE ATENDER AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BASICA

RUA DR. VIÉIRA REBÊLO, S/N, CENTRO, CANHOTINHO-PE

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA DE CANHOTINHO
CNPJ Nº 10.132.777/0001-63

RESP.TÉCNICO:
CINIRA MADELON A. NASCIMENTO
CAU Nº A166142-6

ÁREAS:

ÁREA DO LOTE GENÉRICO:	6.066,94m²
ÁREA COBERTA:	1.965,97m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA:	1.844,71m²

PRANCHA Nº: **10/12**
ARQUITETURA

CONTEÚDO:
Planta baixa - Pontos Elétricos

ESCALA: **INDICADA**
DATA: **MAI/2022**

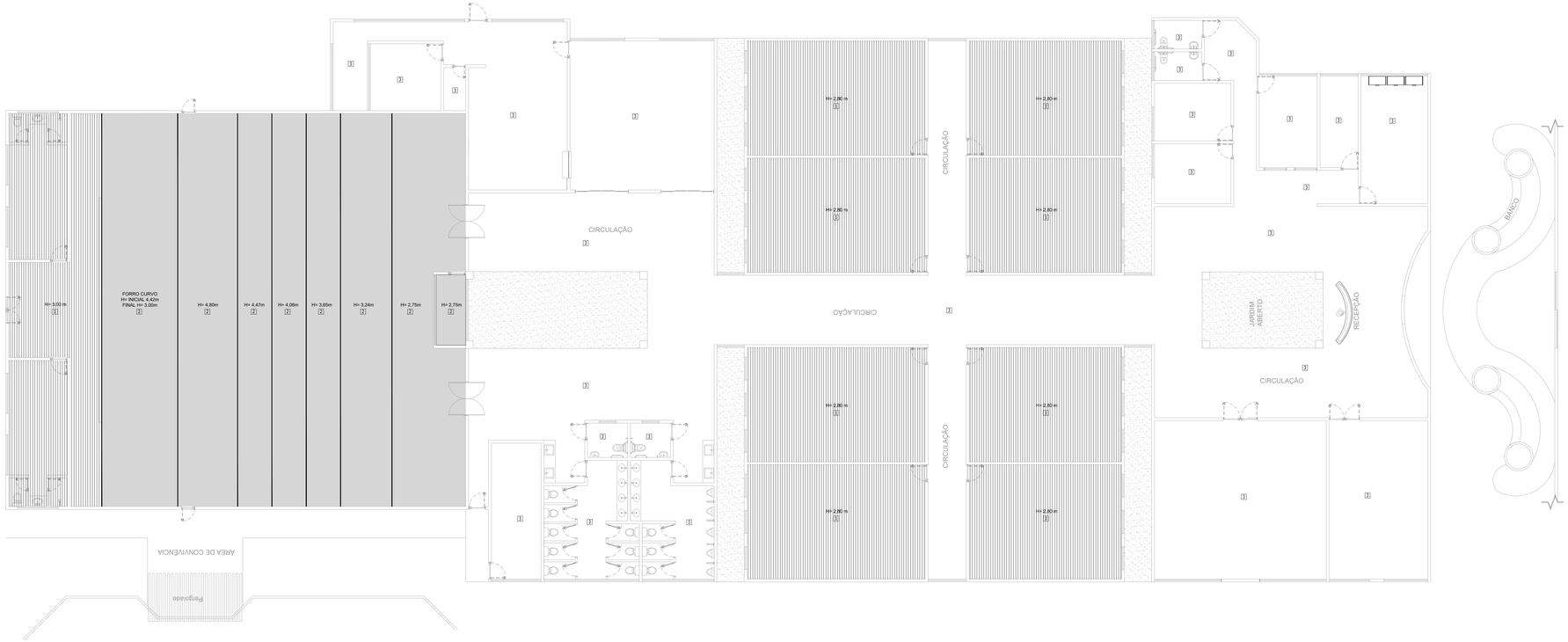
Proprietário:

CINIRA MADELON ARQUITETURA CAU Nº A166142-6

CINIRA MADELON ALMEIDA DO NASCIMENTO:02395006440
2022.09.04 20:22:20 -03'00'

Projeto:

Construção:



Planta baixa

Esc 1:100

Forro

QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES

1 - FORRO MODULADO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO EM PLACAS, COM ESPESSURA15MM TIPO FGE COM ARAME GALVANIZADO, PINTADO COM PVA LATEX NA COR BRANCO NEVE - H =2,80CM

2 - PLACAS ACÚSTICAS EM FIBRA MINERAL INCOMBUSTÍVEL COM ACABAMENTO NA COR BRANCA, MODELO: SONEX ACOUSTIC -LINHA FINETTA, NAS DIMENSÕES 0,625x0,625m OU ESQUIVALENTE - H =VARIADA (VER PLANTA DE CORTE AA)

3 - LAJE EMASSADA E PINTADA COM LATEX PVA BRANCO NEVE CORAL OU SIMILAR. (QUANDO DA UTILIZAÇÃO DE FORMAS PLÁSTICAS NA ESTRUTURA DE CONCRETO, PODERÁ SER USADO APENAS REBOCO DE GESSO P/ ACABAMENTO E A MESMA PINTURA LÁTEX).

OBS: AS HACHURAS SÃO MERAMENTE REPRESENTATIVAS. SEGUIR INSTALAÇÃO DE ACORDO COM INSTRUÇÃO DO FABRICANTE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO

PRESTTO Consultoria
Rua Dr. Manoel de Almeida Reis, 1111
Sala 1 Bairro Universitário
Caruaru - Pernambuco - PE
CEP: 55.016-400 Fone: (81) 9 9973-1996
E-mail: prestto.ce@gmail.com

OBRA:
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ARQUITETURA PARA CONSTRUÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, COM A FINALIDADE DE ATENDER AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BASICA

RUA DR. VIÉIRA REBÊLO, S/N, CENTRO, CANHOTINHO-PE

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA DE CANHOTINHO
CNPJ Nº 10.132.777/0001-63

RESP. TÉCNICO:
CINIRA MADELON A. NASCIMENTO
CAU Nº A166142-6

ÁREAS:

ÁREA DO LOTE GENÉRICO:	6.066,94m²
ÁREA COBERTA:	1.965,97m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA:	1.844,71m²

PRANCHA Nº: **11/12** ARQUITETURA

CONTEÚDO: **Planta baixa - Forro**

ESCALA: **INDICADA**

DATA: **MAI/2022**

Proprietário:

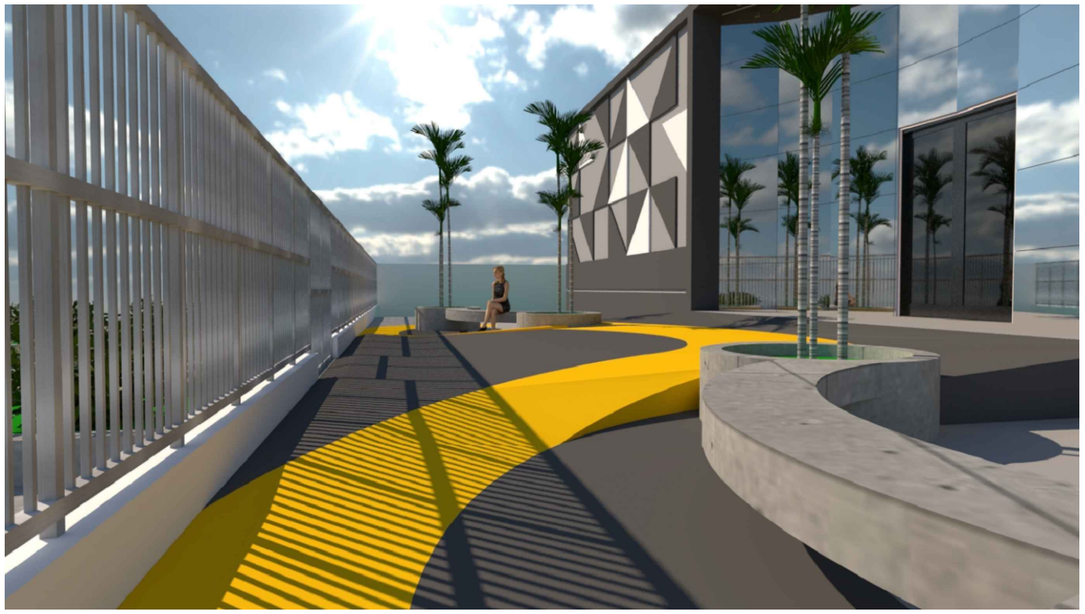
CINIRA MADELON ARQUITETA CAU Nº A166142-6

CINIRA MADELON ALMEIDA DO NASCIMENTO:02395006440
2022.09.04 20:22:56 -03'00'

Projeto:

Construção:

Perspectiva - 3D
VISTA 01



Perspectiva - 3D
VISTA 02

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANHOTINHO

PRESTTO Consultoria
Rua Dr. Manoel de Almeida Belo, 1111
Bairro Novo, Olinda - PE
CEP: 53030-030 Fone: 81 98279.5980
E-mail: prestto.pe@gmail.com

OBRA
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ARQUITETURA PARA CONSTRUÇÃO DO CENTRO EDUCACIONAL DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, COM A FINALIDADE DE ATENDER AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BASICA

ENDEREÇO
RUA DR. VIÊIRA REBÊLO, S/N, CENTRO, CANHOTINHO-PE

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA DE CANHOTINHO
CNPJ Nº 10.132.777/0001-63

RESP. TÉCNICO
CINIRA MADELON A. NASCIMENTO
CAU Nº A166142-6

ÁREAS

ÁREA DO LOTE GENÉRICO:	6.066,94m²
ÁREA COBERTA:	1.965,97m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA:	1.844,71m²

PRANCHA N°:
12/12
ARQUITETURA

CONTEÚDO
PERSPECTIVAS - 3D

ESCALA
INDICADA

DATA
MAI/2022

Proprietário:

CINIRA MADELON ARQUITETURA CAU Nº A166142-6

CINIRA MADELON ALMEIDA DO NASCIMENTO:02395006440
2022.09.04 20:23:36 -03'00'

Projeto:

Construção: