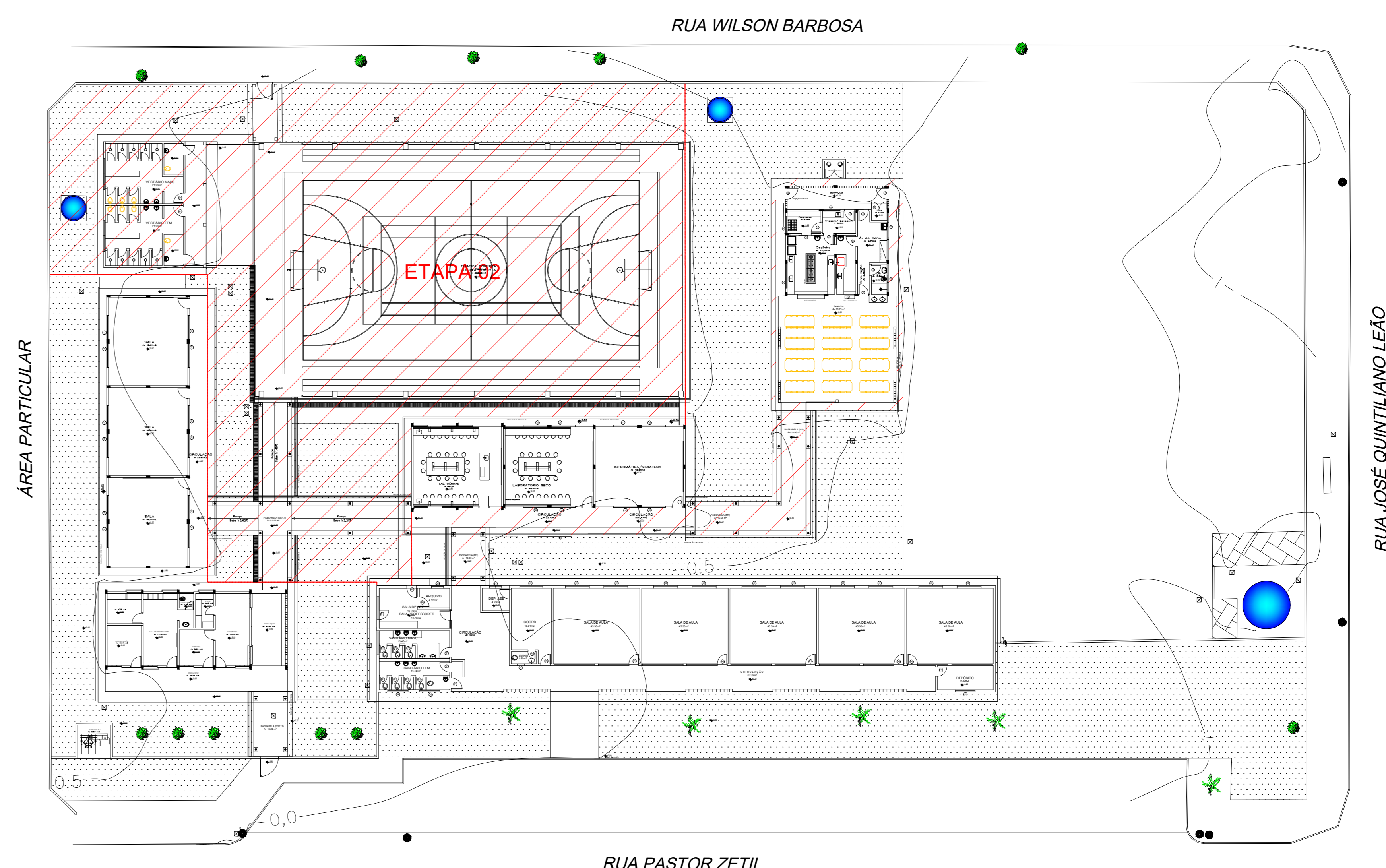


ETAPAS DE OBRA - 1
Escala: 1/250



ETAPAS DE OBRA - 2
Escala: 1/250

QUADRO DE EXATIDÃO DE SERVIÇOS - ETAPA 01

SERVIÇOS PROPRIETÁRIOS NÃO PRESTATOS

01. ANIL - CONSULTA

- Consultoria de engenharia
- Elaboração de projetos e especificações e compatibilizações
- Elaboração de projeto de rede 2 em 3
- Elaboração de projeto de rede 3 em 3
- Elaboração de projeto de rede 3 em 3 com energia
- Elaboração de projeto de rede 3 em 3 com energia
- Elaboração de projeto de rede 3 em 3 com energia
- Elaboração de projeto de rede 3 em 3 com energia
- Elaboração de projeto de rede 3 em 3 com energia
- Elaboração de projeto de rede 3 em 3 com energia

02. ADEQUAÇÃO

- Instalação de rede de cabeleira
- Instalação de rede de cabeleira 2 em 3
- Instalação de rede de cabeleira 3 em 3
- Instalação de rede de cabeleira 3 em 3 com energia
- Instalação de rede de cabeleira 3 em 3 com energia
- Instalação de rede de cabeleira 3 em 3 com energia
- Instalação de rede de cabeleira 3 em 3 com energia
- Instalação de rede de cabeleira 3 em 3 com energia
- Instalação de rede de cabeleira 3 em 3 com energia
- Instalação de rede de cabeleira 3 em 3 com energia

03. ADEQUAÇÃO

- Elaboração de Projeto Executivo 2
- Elaboração de Projeto Executivo 3
- Elaboração de Projeto Executivo 3 com energia
- Elaboração de projeto 2 em 3
- Elaboração de projeto 3 em 3
- Elaboração de projeto 3 em 3 com energia
- Elaboração de projeto 3 em 3 com energia
- Elaboração de projeto 3 em 3 com energia
- Elaboração de projeto 3 em 3 com energia
- Elaboração de projeto 3 em 3 com energia

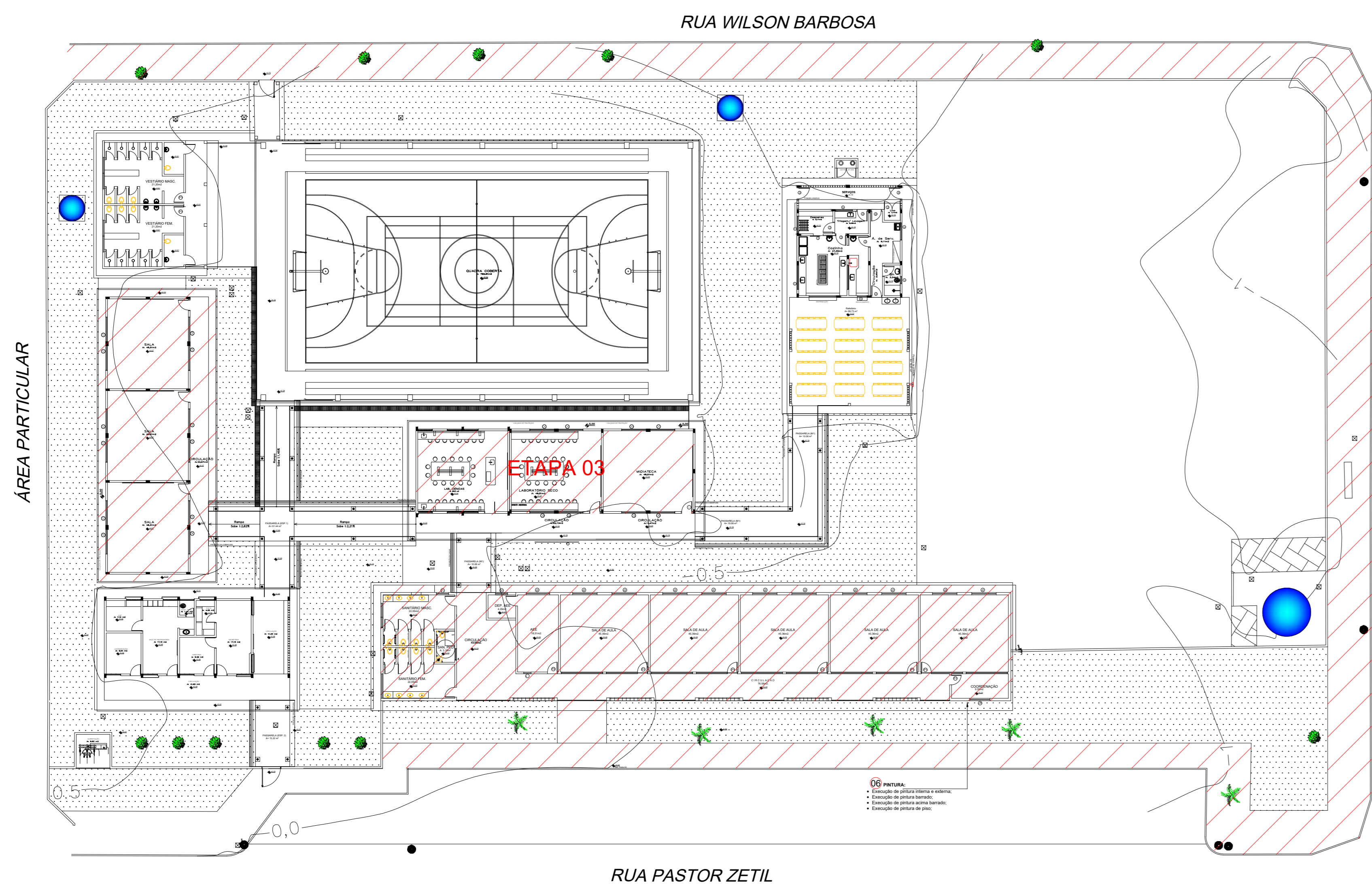
NR QUANTIDADE DE MÓDULO NO QUADRO 1.000

QUANTITATIVO DE MATERIAL PARA ADEQUAÇÃO DE PREDIOS					
PROJETO DE 2 E 3					
REFORMA E AMPLIAÇÃO					
DESCRIÇÃO DO AMBIENTE	SERVIÇOS DESEJADOS	MATERIAL	UNIDADE	QTD	OTIMIZ
ADM	DEMOLIÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	6,96	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	61,50	
	REFORMA E AMPLIAÇÃO	ALVENARIA	M2	17,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE	M2	128,33	
		ACABAMENTO DE PAREDE 13cm	M2	13,00	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	99,99	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	185,83	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	18,75	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	20,20	
		REVESTIMENTO DE PAREDE 13cm	M2	33,00	

QUANTITATIVO DE MATERIAL PARA ADEQUAÇÃO DE PREDIOS PROJETO DE REFORMA					
REFORMA E AMPLIACAO					
DESCRIÇÃO DO AMBIENTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MATERIAL	UNIDADE	QTD	
ACESSIBILIDADE	ELEVACAO	GUARDA CORPO CORRIMAO	M	118,00	
		GUARDA CORPO	M	728,25	
QUADRA COB	ELEVACAO	PISTURA ESTRUTURA METALICA	M	109,10	
		PISTURA GUARDA	M	90,00	
		PISTURA GUARDA QUADRA	M	360,83	
		PISTURA PISO GUARDA	M	50,00	
	ELEVACAO	CONJUNTO DE BARRILETE	LN	01	
		CONJUNTO DE VIGAS	LN	01	
		CONJUNTO DE TUBULOS	LN	28,63	
		PISTURA TUBO DE INTERCONECÇÃO 10x10M	M	28,63	
		PISTURA DE CONCRETO	M	28,63	
		GRANILHA	M	22,35	
		GRANILHA	M	33,45	
		PISTURA GRESILHA	M	22,35	
		PARASOLARIA ESP.	PARASOLARIA E PERSPECTIVA 1	M	75,97
			ELEVACAO	REFORMA E AMPLIACAO DE CONCRETO	M
REFORMA E AMPLIACAO DE TUBERIA	M			36,38	
REFORMA E AMPLIACAO GALVANOZINCO	M			90,00	
ESTRUTURA METALICA	PROJ. ESPECIFICADO				
PISTURA ESTRUTURA METALICA	M			109,10	
LASTRO	M			81,44	
PISTURA DE GUARDA CORPO 10x10M	M			28,63	
PISTURA GUARDA CORPO	M			33,45	
REFORMA	M			22,35	
REFORMA	M			33,45	
QUADRA DE SERV.	ELEVACAO	REFORMA E AMPLIACAO DE CONCRETO	M	118,00	
		REFORMA E AMPLIACAO DE TUBERIA	M	12,07	
		REFORMA E AMPLIACAO GALVANOZINCO	M	21,12	
		ESTRUTURA DE CONCRETO	M	2,86	
	DEMOLICAO	REFORMA	M	72,00	
		MATERIALS MEDIO	MRS	08	
		PISTURA DE CONCRETO	M	18,00	

OBSEVAÇÕES:

- Onde não tiver especificação de acabamento, seguir projeto específico.
- Favor conferir medidas no local.
- Qualquer dúvida consultar o autor do projeto ou a Gerência de Projetos e Infraestrutura.



ETAPAS DE OBRA - 3
Escala: 1/250

[illegible]

ETAPAS DA OBRA

A empreiteira fica obrigada a manter no canteiro, durante todo decorrer da obra, um Caderno de Encargos da GOINFRA (antiga AGETOP) para acompanhamento dos serviços.

As etapas da construção deverão estar de acordo com o referido Caderno de Encargos naquilo que for aplicável ao caso e rigorosamente de acordo com os projetos técnicos apresentados, atendendo as orientações contidas nos seguintes capítulos:

Após estudo dos profissionais envolvidos na elaboração dos projetos, foi estabelecido que a obra deverá ser realizada nas seguintes etapas:

Etapa 01:

- Para os serviços a ser executado conforme demarcado em planta, não será necessária a alteração da funcionalidade da unidade escolar, já que os acessos serão executados pelos portões laterais a ser aberto, assim não atrapalhando o período de aulas.

Etapa 02:

- Para os serviços a ser executado conforme demarcado em planta, será necessária a alteração da funcionalidade da entrada da unidade escolar, mas não afetará a administração das aulas, assim não atrapalhando o período de aulas.

Etapa 03:

- Para os serviços a ser executado conforme demarcado em planta, não será necessária a alteração das salas de aula, somente os banheiros que será preciso utilizar os disponibilizados no vestiários da quadra, juntamente com a execução da calçada externa e sua acessibilidade, mas não atrapalhando o período de aulas. Possíveis serviços podem e devem ser executados após o horário de ministração das aulas e término de semana.

Os demais serviços como reforma de muro, acessibilidade; poderão ser feitos em qualquer uma das etapas, conforme análise e gestão do colégio com fiscal.

No projeto de arquitetura estão representadas as etapas em desenho, para melhor compreensão do Plano de Execução, bem como com a indicação dos tapumes que auxiliarão no isolamento da obra e proteção dos servidores e alunos.

O Plano de Execução poderá sofrer alteração durante a obra, caso o fiscal juntamente com o gestor da unidade, identifiquem opções de execução que melhor atendam a realidade de funcionamento da unidade. O Plano de Execução só poderá ser alterado com autorização do fiscal responsável pela obra.



ESTADO DE GOIÁS

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

APROVADO

TENDO RESPONSABILIDADE PELA APROVAÇÃO

CEPI PRESIDENTE CASTELO BRANCO

AMPLIAÇÃO/ REFORMA

ENDEREÇO

AV. PASTOR ZETIL N°85, VILA APARECIDA. QUIRINÓPOLIS - GO.

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEÁVEL	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
5.136,52M²		1.858,88M²		86,88M²	1.955,88M²

João Pedro Moreira Pires

AUTOR: ARQ. JOÃO PEDRO MOREIRA PIRES - CAU Nº A18766-8

RT DA OBRA:

Projeto de Ampliação e Reforma

Sistema "P" - Torre Várzea

Arquiteta e Urbanista

ARQUITETA

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

ORÇU Nº 409.703.001-30

PREPOSTO: SABBRA, SILVIA VIEIRA VALENTE

CPF: 041.036.091-44

ARQUITETURA

TIPO DE PROJETO

PLANTA DE ETAPAS DE OBRA

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

DETALHES DA PROVISORA

DETALHES

ASSUNTO

DATA: MAIO/2024

ESCALA: INDICADA

REVISÃO: 000

Nº ORÇAMENTO: 14347306

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

3/3

FOLHA