

CEI RECANTO DA ALEGRIA

O NOVO PROGRAMA PARA CEI RECANTO DA ALEGRIA, É FUNDAMENTADO PELO EIXO EDUCACIONAL TRATADO NO PLANO URBANO. DENTRO DAS ESTRATÉGIAS PARA UMA ARTICULAÇÃO NO ÂMBITO INTER METROPOLITANO, QUE VISA PROMOVER ESTRUTURAS DE APOIO À EDUCAÇÃO INDO ALÉM DE UMA NOVA CONFIGURAÇÃO DAS COMUNIDADES DA RUA MOSCOU, NÚCLEO GÊNESIS E FAVELA DA CAPADÓCIA, PARA UMA PROPOSTA DE CONSCIÊNCIA DO ESPAÇO E DA EDUCAÇÃO EM GERAL, PARTINDO DESDE O INÍCIO DA SUA FORMAÇÃO COMO INDIVÍDUO DENTRO DA SOCIEDADE ATÉ SUA FASE ADULTA, APOIANDO AS FAMÍLIAS EM VULNERÁVEIS, AUXILIANDO NA CONSTRUÇÃO DO INDIVÍDUO, SEGUINDO AS DIRETRIZES CURRICULARES DA EDUCAÇÃO INFANTIL PÚBLICA EM UMA ESCALA LOCAL. TODAS ESSAS PROPOSTAS SE BASEIAM EM UM NOVO SISTEMA PEDAGÓGICO E EFETIVAÇÃO DAS POSPOSTAS DE SUSTENTABILIDADE SUGERIDAS PELA ATUAL CEI.

EQUIPAMENTOS DE EDUCAÇÃO



APESAR DA REGIÃO POSSUIR UMA QUANTIDADE RAZOÁVEL DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAIS FOI CONSTATADO A PARTIR DE UM DE UM CÁLCULO, QUE SERÁ FUTURAMENTE EXPLICADO, QUE A CEI DO BAIRRO APÓS O ADENSAMENTO PROPOSTO NO PLANO URBANO DO GRUPO, NÃO CONSEGUIRÁ ATENDER A QUANTIDADE DE CRIANÇAS NECESSÁRIAS. A PARTIR DISSO SURGE A IDEIA ATRAVÉS DE UMA NECESSIDADE DE SUBSTITUIR GRADATIVAMENTE A CRECHE EXISTENTE POR UMA MAIOR QUE POSSA ATENDER A NOVA DEMANDA.

LINHAS DE ÔNIBUS



A CRECHE TERÁ EM UM RAIO DE 200 M2 PONTOS DE ÔNIBUS PARA AQUELES LÁ IRÃO FREQUENTAR. APESAR DA CEI ESTAR LOCALIZADA NAS PROXIMIDADES DE OUTRAS LINHAS E TAMBÉM DA RODOVIA DOM PEDRO, PODE SE CONCLUIR QUE SEUS USUÁRIOS NÃO FARÃO O USO DAS MESMAS DEVIDO AO SEU FATOR LOCAL APENAS AS COMUNIDADES DA RUA MOSCOU, NÚCLEO GÊNESIS E FAVELA DA CAPADÓCIA SERÃO ATENDIDAS POR SEU SERVIÇO.

INSERÇÃO URBANA



IMPLANTAÇÃO GERAL DA INTERVENÇÃO DO PROJETO ABRAÇO



LOCALIZADA NA RUA JOAQUIM GOMES FERREIRA NO JARDIM NILÓPOLIS, A ATUAL CEI RECANTO DA ALEGRIA É UM CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL PÚBLICO QUE ABRIGA UM TOTAL DE 150 CRIANÇAS, COM FAIXA ETÁRIA ENTRE 0 E 6 ANOS (ENSINO INFANTIL/PRÉ-ESCOLA) O EDIFÍCIO FAZ PARTE DE UMA ANTIGA FAZENDA QUE COM O TEMPO SE TRANSFORMOU EM UM POSTO DE SAÚDE, QUE FORA REALOCADO E OCUPADO PELA ATUAL CEI. HOJE AS CRIANÇAS SE DIVIDEM EM TRÊS AGRUPAMENTOS, CADA AGRUPAMENTO POSSUI DUAS SALAS ONDE UMA É PARA O PERÍODO INTEGRAL E A OUTRA DIVIDIDA PELO PERÍODO MATUTINO E VESPERTINO. O AGRUPAMENTO FORMADO POR CRIANÇAS DE 0 A 1 ANO, POSSUI UMA ÁREA SEPARADA ONDE PODEM BRINCAR SEM SE MISTURAR COM AS DEMAIS COLEGAS. O AGRUPAMENTO 2, FORMADO POR CRIANÇAS DE 2 A 3 ANOS, E O AGRUPAMENTO 3, POR CRIANÇAS DE 4 A 6 ANO, BRINCAM EM UM PÁTIO EM COMUM.

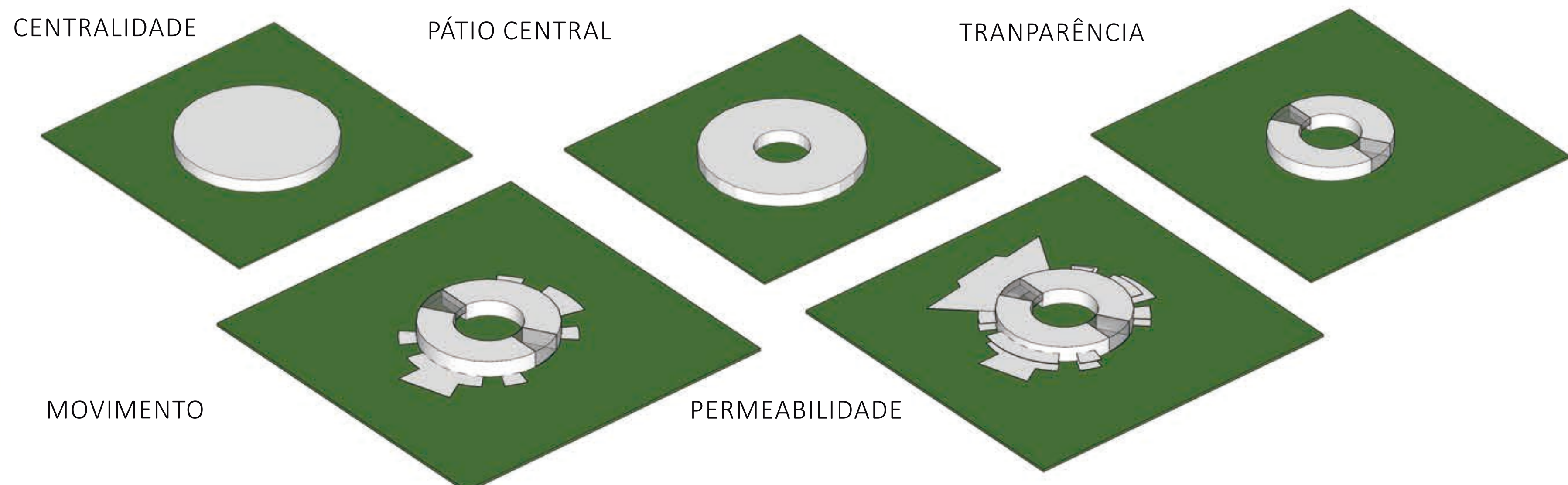
ATUALMENTE O TERRENO COMEÇOU AS SER INVADIDO POR SER POUCO OCUPADO, COM ESSA NOVA FORMULAÇÃO DE ESPAÇO O AMBIENTE É MELHOR APROVEITADO, ORGANIZANDO EM 4 IMPORTANTES ÁREAS QUE PROMOVEM ESPAÇOS DE QUALIDADE PARA A COMUNIDADE LOCAL: A CEI, O CENTRO DE ACOLHIMENTO, UMA HORTA A CÉU ABERTO E A PRAÇA DA CAPELA.



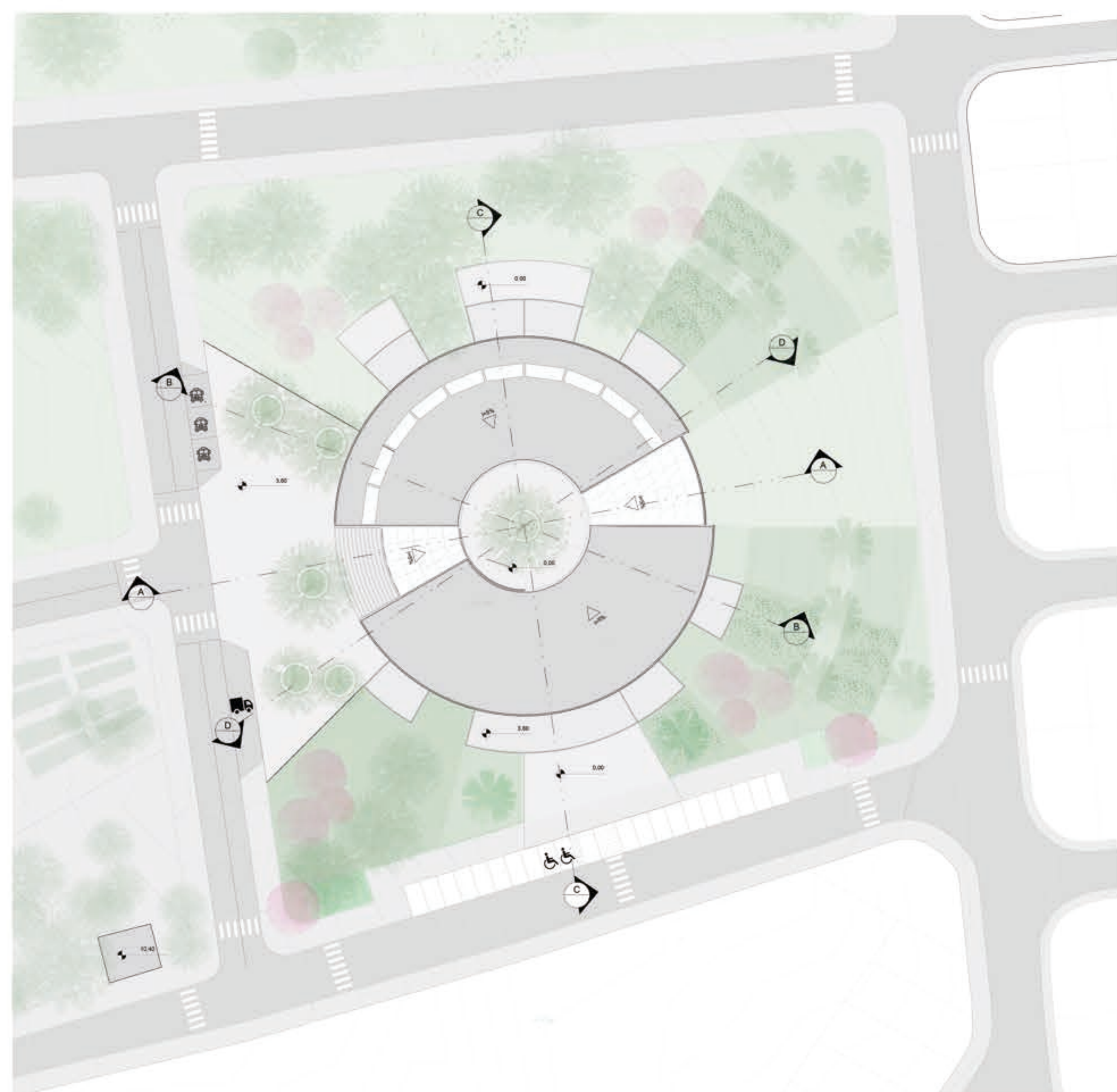
LEGENDA:
01.PRAÇA DA CAPELA;
02.CAIXA D'ÁGUA;
03.HORTA URBANA;
04.CENTRO DE ACOLHIMENTO ANHUMAS;

O TAMANHO DA CRECHE FOI PENSADO PARA CUMPRIR COM A DEMANDA QUE BAIRRO NECESSITA, CONSIDERANDO QUE A POPULAÇÃO DE CAMPINAS COM 0 A 6 ANOS ABRANGE UMA PARCELA DE 5% DA POPULAÇÃO, JUNTO DO ADENSAMENTO DA ÁREA DE INTERVENÇÃO, PRINCIPALMENTE NA FAVELA CAPADÓCIA QUE IRÁ ABRIGAR UMA PARTE DAS FAMÍLIAS REALOCADAS, AS FAMÍLIAS QUE ABRIGAM HOJE E NOVOS MORADORES, COM UMA PREVISÃO DE APROXIMADAMENTE 625 FAMÍLIAS, O USO DA NOVA CEI RECANTO DA ALEGRIA PREVÊ O CRESCIMENTO DE 85 ALUNOS A MAIS DO QUE HOJE ELA SUPORTA, COM ESPAÇO PARA APROXIMADAMENTE 235 ALUNOS.

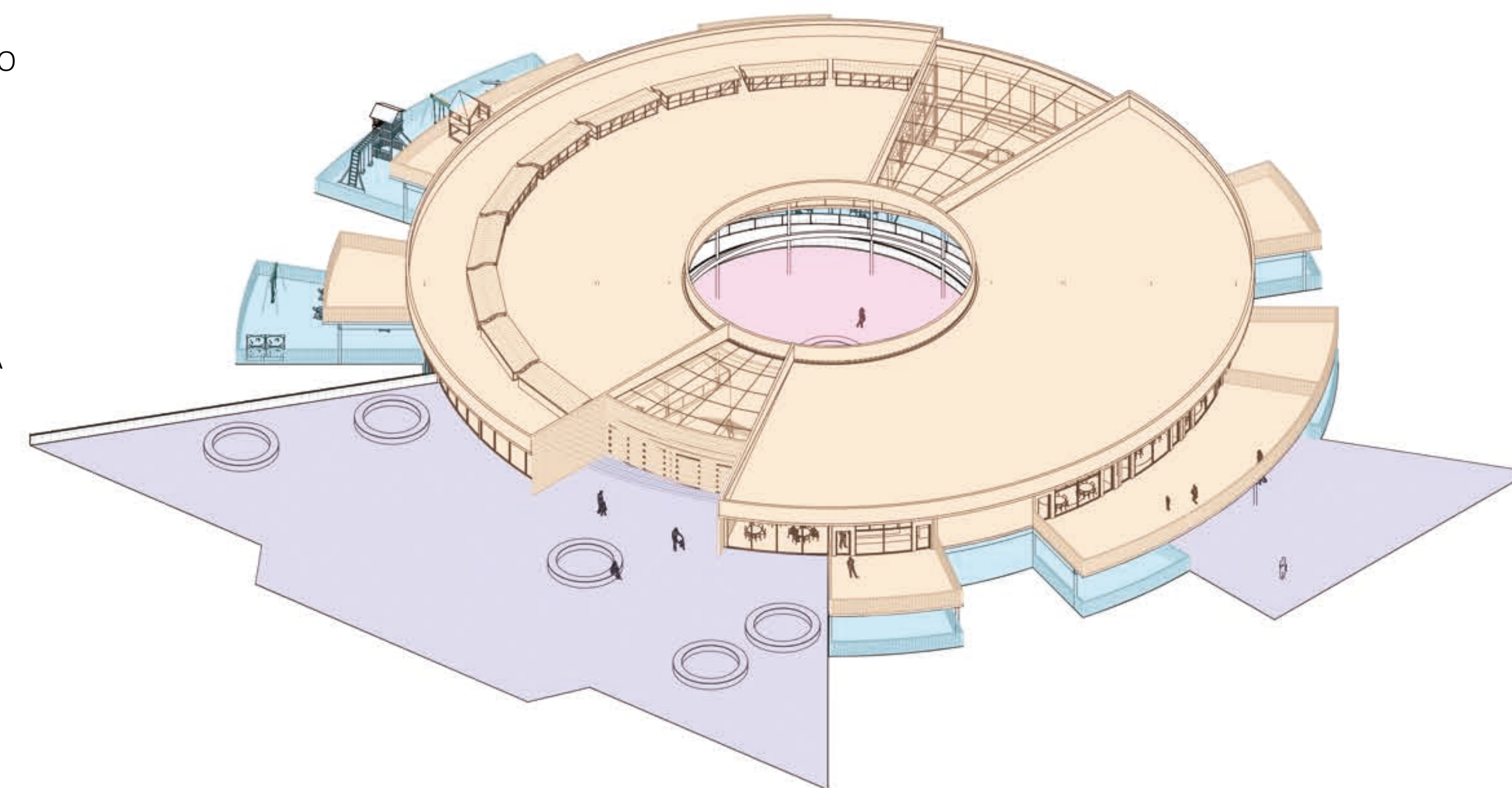
ESTUDO DA FORMA



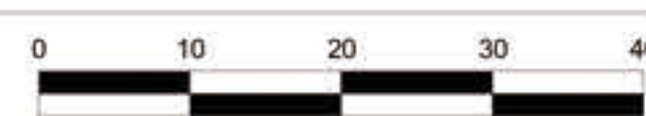
IMPLANTAÇÃO CEI RECANTO DA ALEGRIA



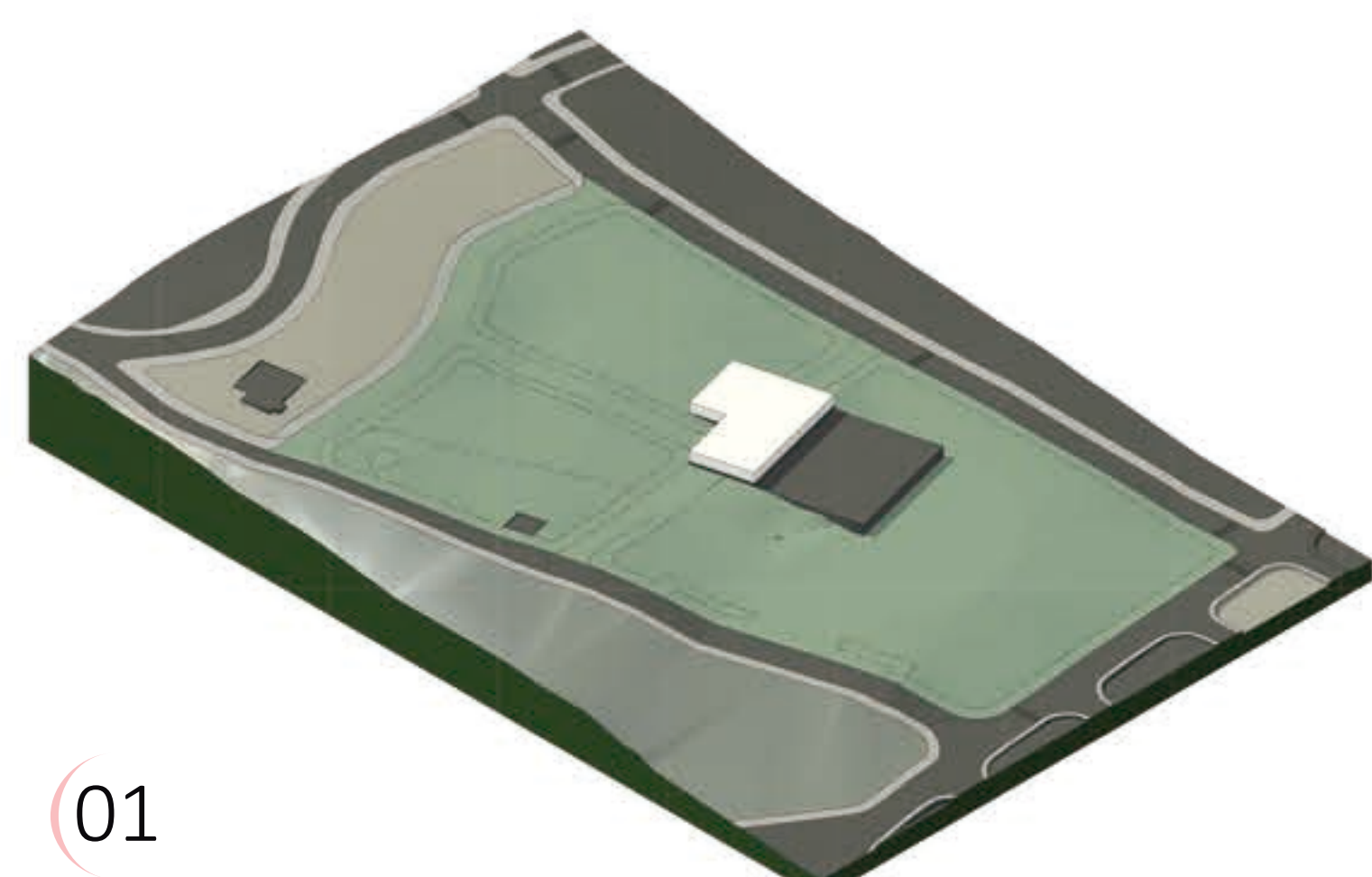
A CAPELA FOI MANTIDA PARA MANTER A IDENTIDADE DO LOCAL, DA MESMA FORMA QUE O ANTIGO PÁTIO DA INSTITUIÇÃO APESAR DE RECEBER UMA NOVA CONFIGURAÇÃO, AINDA ESTABELECE O LOCAL DE INGRESSO PRINCIPAL ONDE OS RAIOS DA FORMA ACOLHEM ESSE PÁTIO QUE FOI UM DOS ÚNICOS LUGARES QUE ATUALMENTE FOI CONSTRUÍDO E REFORMADO PENSANDO NO USO DAS CRIANÇAS, ATUALMENTE ESSE PÁTIO É O LUGAR DE INGRESSO E A ÁREA PARA O AGRUPAMENTO 2 E 3 BRINCAREM. O PROJETO TEM A INTENÇÃO DE ACOLHER ALÉM DOS ALUNOS AS MÃES, COM ESPAÇOS PENSADOS NESSAS MULHERES QUE APÓS O PARTO PASSAM POR DIVERSAS ADVERSIDADES E NEM SEMPRE RECEBEM O APOIO E INFORMAÇÃO NECESSÁRIA. CONSIDERANDO OS PROBLEMAS AMBIENTAIS QUE AS CRIANÇAS VIVENCIAM NOS BAIROS PRÓXIMOS, O PROJETO FOI PENSADO E IMPLANTADO DE FORMA QUE MOVIMENTASSE A MENOR QUANTIDADE POSSÍVEL DE TERRA, TENTANDO REAPROVEITAR OS PLATÔS E ACESSOS EXISTENTES, E QUE ESSES NÍVEIS EM ALGUNS MOMENTOS SE TORNASSEM BARREIRAS FÍSICAS. MANTENDO O MÁXIMO DE ÁREAS VERDES, RETIRANDO MÍNIMO DE ARVORES E REPLANTANDO NOVAS ARVORES COMO, POR EXEMPLO, OS IPÊS ROSAS QUE DARÃO MAIS COR AO LOCAL. O FORMATO FOI PENSANDO PARA GERAR UM PÁTIO CENTRAL QUE ACOLHESSSE E ABRAÇASSE OS USOS, COM MUITA TRANSPARÊNCIA E PERMEABILIDADE, TRANSFORMANDO UMA FORMA PURA EM ALGO MAIS LÚDICO. O PROJETO TRAZ A SENSÇÃO DE QUE POSSA GIRAR EM SEU PRÓPRIO EIXO, E COM O DESLOCAMENTO DOS SOLÁRIOS A FORMA ANTES CIRCULAR GANHA UM FORMATO DE "ENGRANAGEM" TRAZENDO ESSA IDEIA AINDA MAIS À TONA PODENDO ASSIM TORNAR UM ESPAÇO FÍSICO EM ALGO QUE PERMITA O DESENVOLVIMENTO A PARTIR DA IMAGINAÇÃO.



2 Implantação
1 : 500

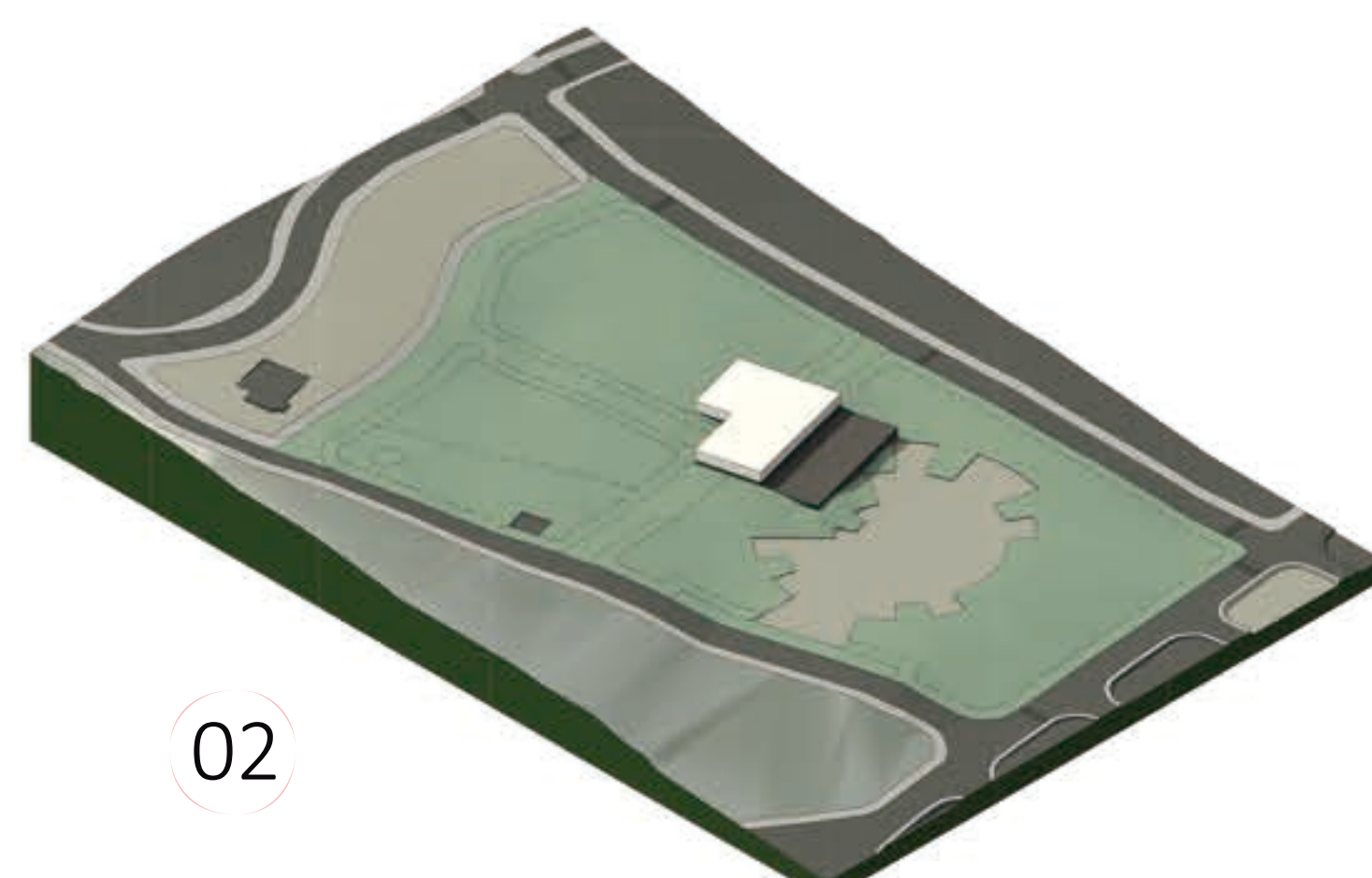


ESTUDO DO TERRENO



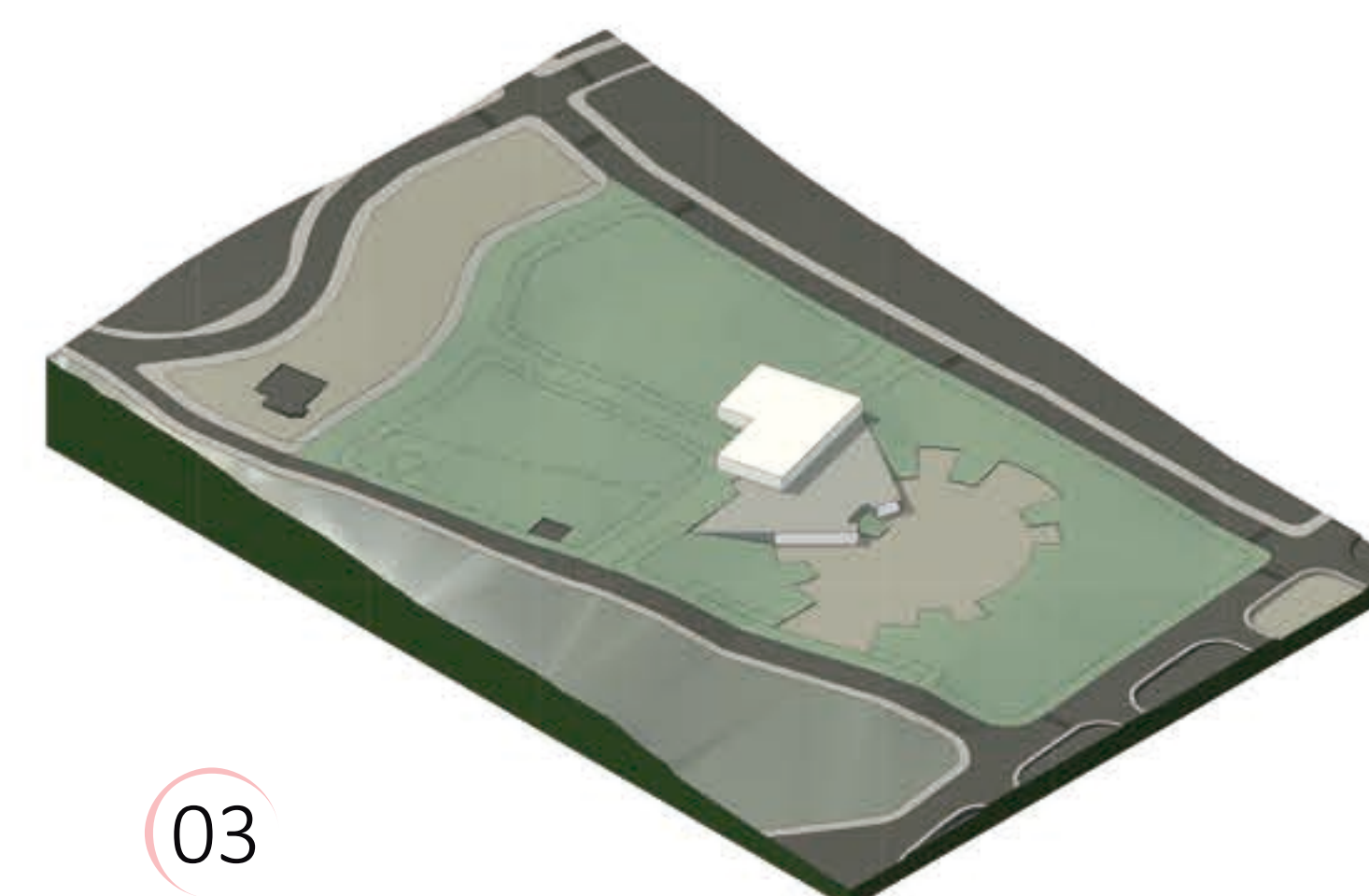
01

PLATOS EXISTENTES COM A ATUAL EDIFICAÇÃO DA CEI. A INTENÇÃO DO PROJETO É APROVEITAR AO MÁXIMO OS PLATOS EXISTENTES



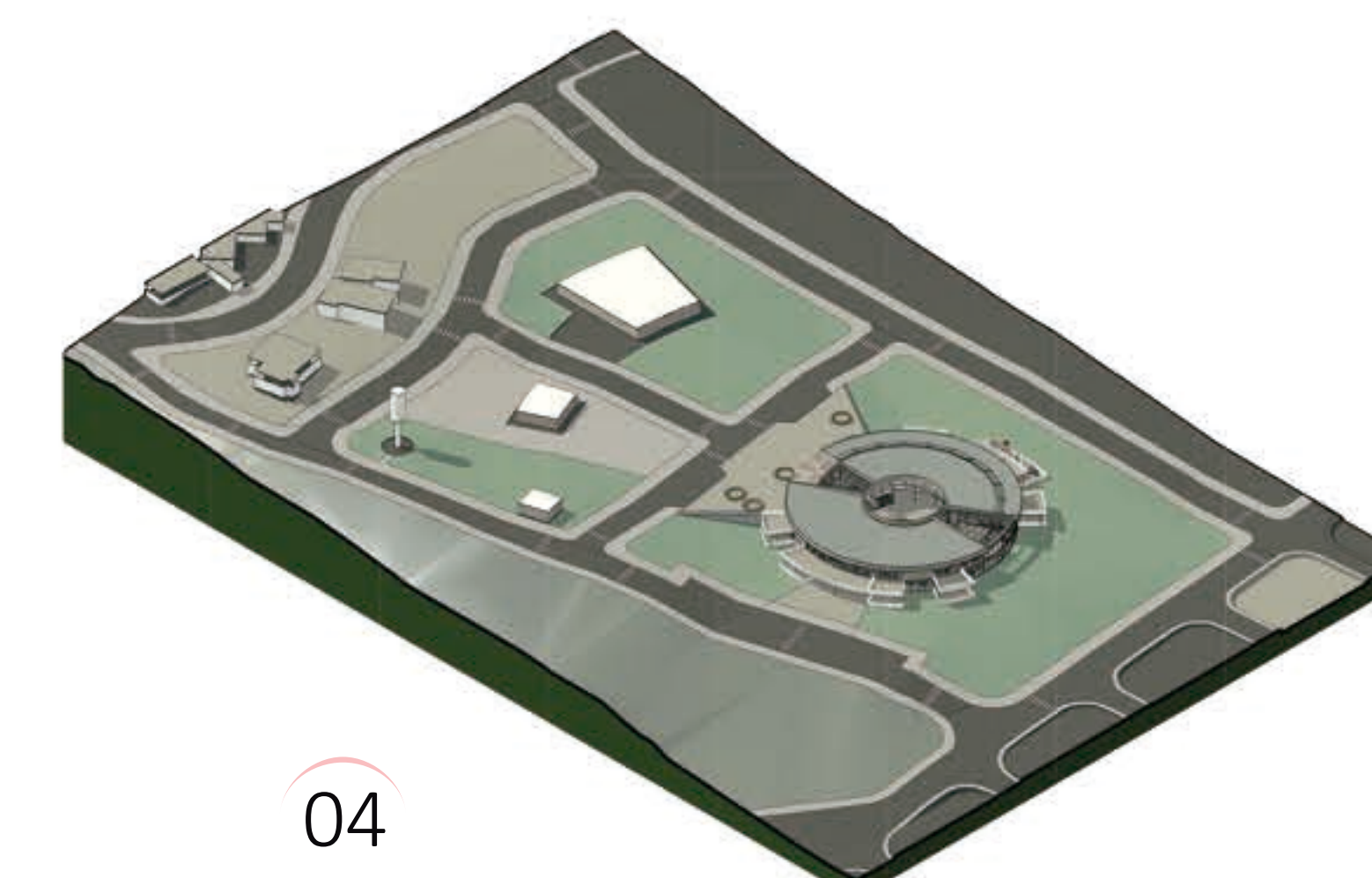
02

A CRECHE ATUAL SERÁ MANTIDA ENQUANTO AS OBRAS DO PLATO DO TÉRREO SE INICIAM



03

APÓS A CONCLUSÃO DO TÉRREO O PLATO DO PRIMEIRO PAVIMENTO TERÁ SUAS OBRAS INICIADAS, AINDA MANTENDO O FUNCIONAMENTO DA CRECHE ATUAL

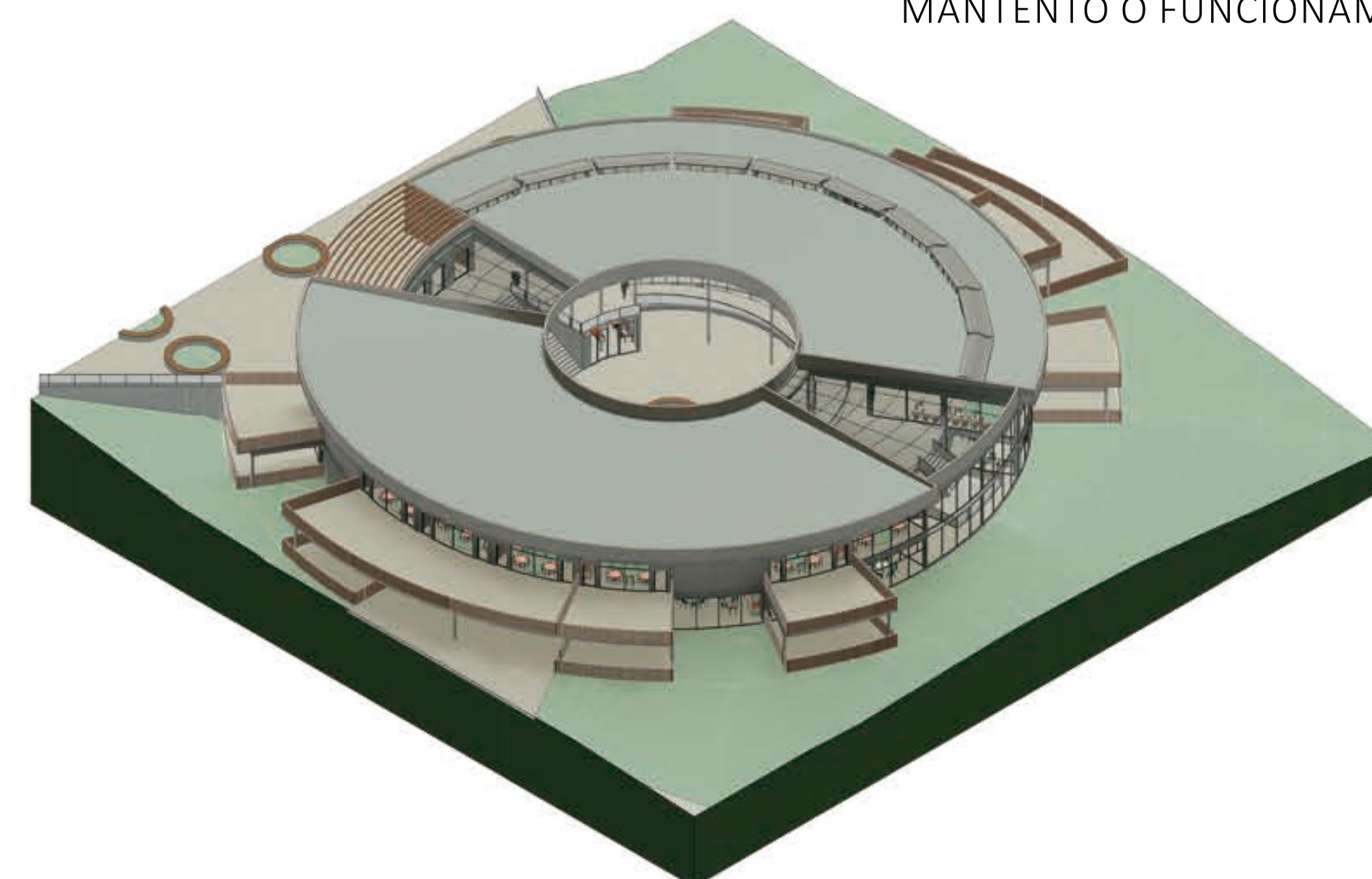


04

CONFORME AS OBRAS DO EDIFÍCIO FOREM CONCLUÍDAS O EDIFÍCIO ANTIGO SERÁ DEMOLIDO DANDO LUGAR A NOVA CEI

ESTRUTURA

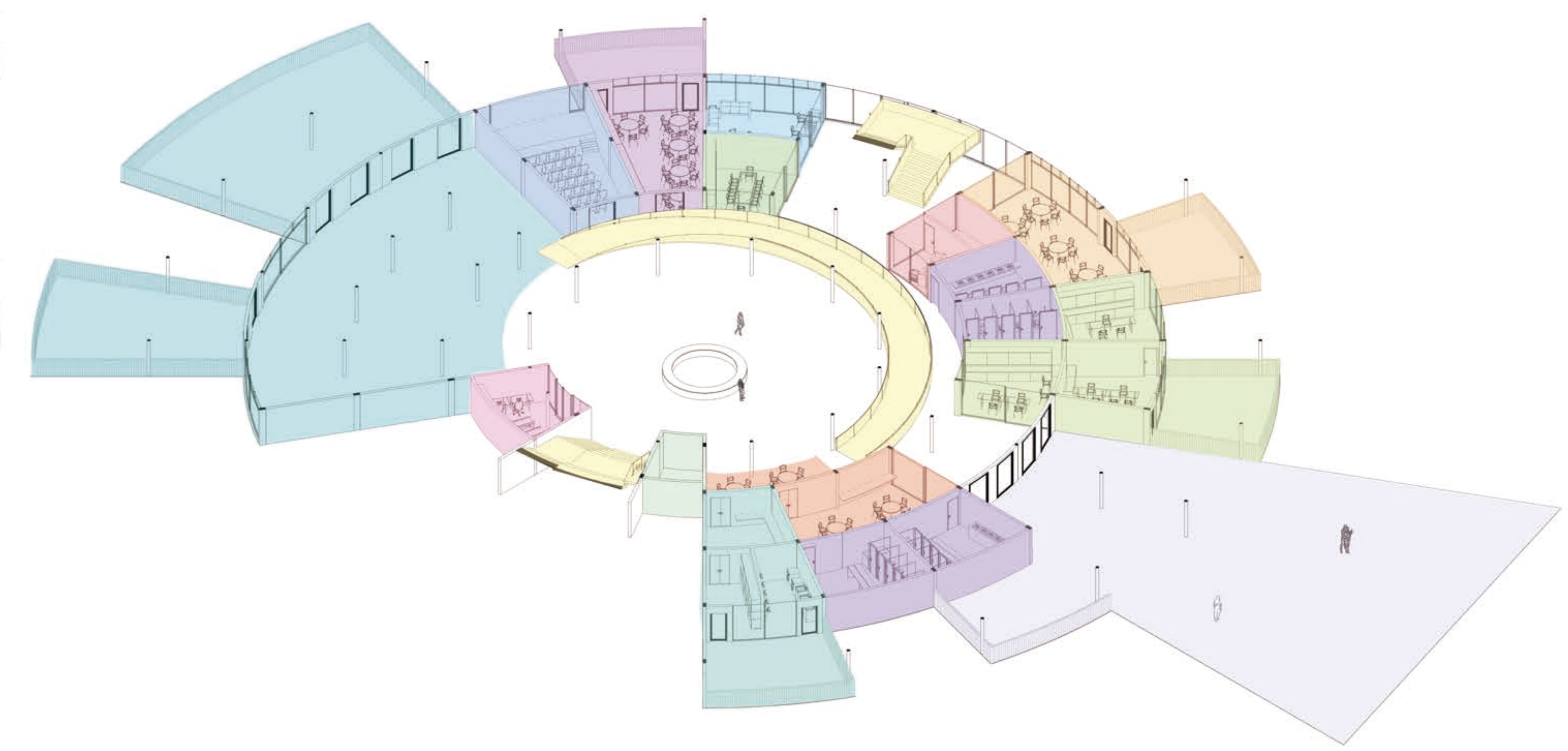
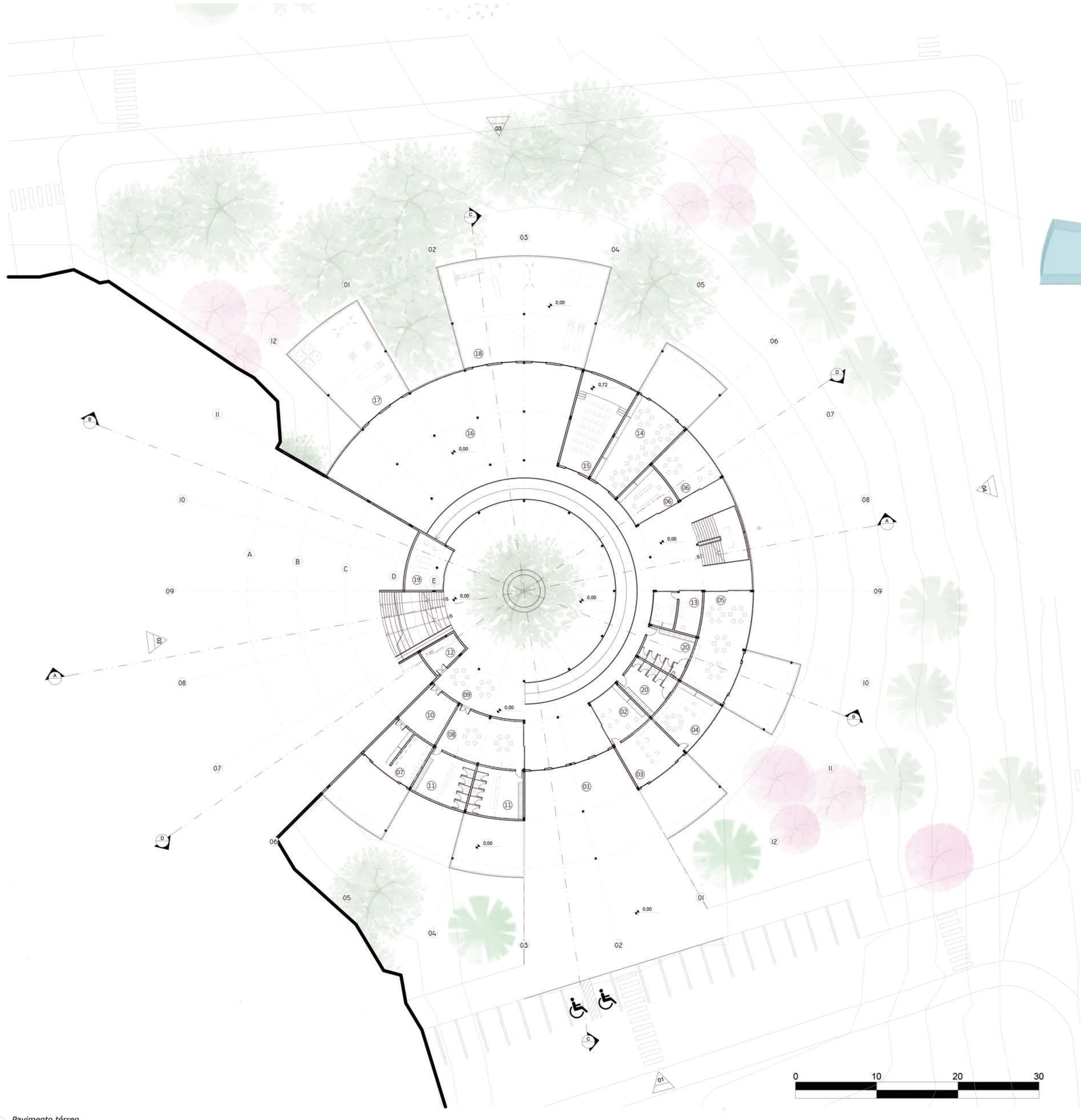
A ESTRUTURA DO PROJETO É FEITA TODA EM CONCRETO ARMADO, TANTO OS PILARES, VIGAS E AS LAJES. OS PILARES SEGUEM O EIXO CIRCULAR DO EDIFÍCIO, SÃO MODULADOS EM DUAS FORMAS: CIRCULAR, COM UM RAIOS DE 20 CM, E RETANGULARES DE 20 X 40. JÁ AS VIGAS DO PROJETO APOIAM-SE NOS PILARES E TEM MEDIDA DE 20 X 40 CM. E A LAJE POR SUA VEZ APOIA NAS VIGAS E TEM UMA ESPESSURA DE 20 CM



COBERTURA

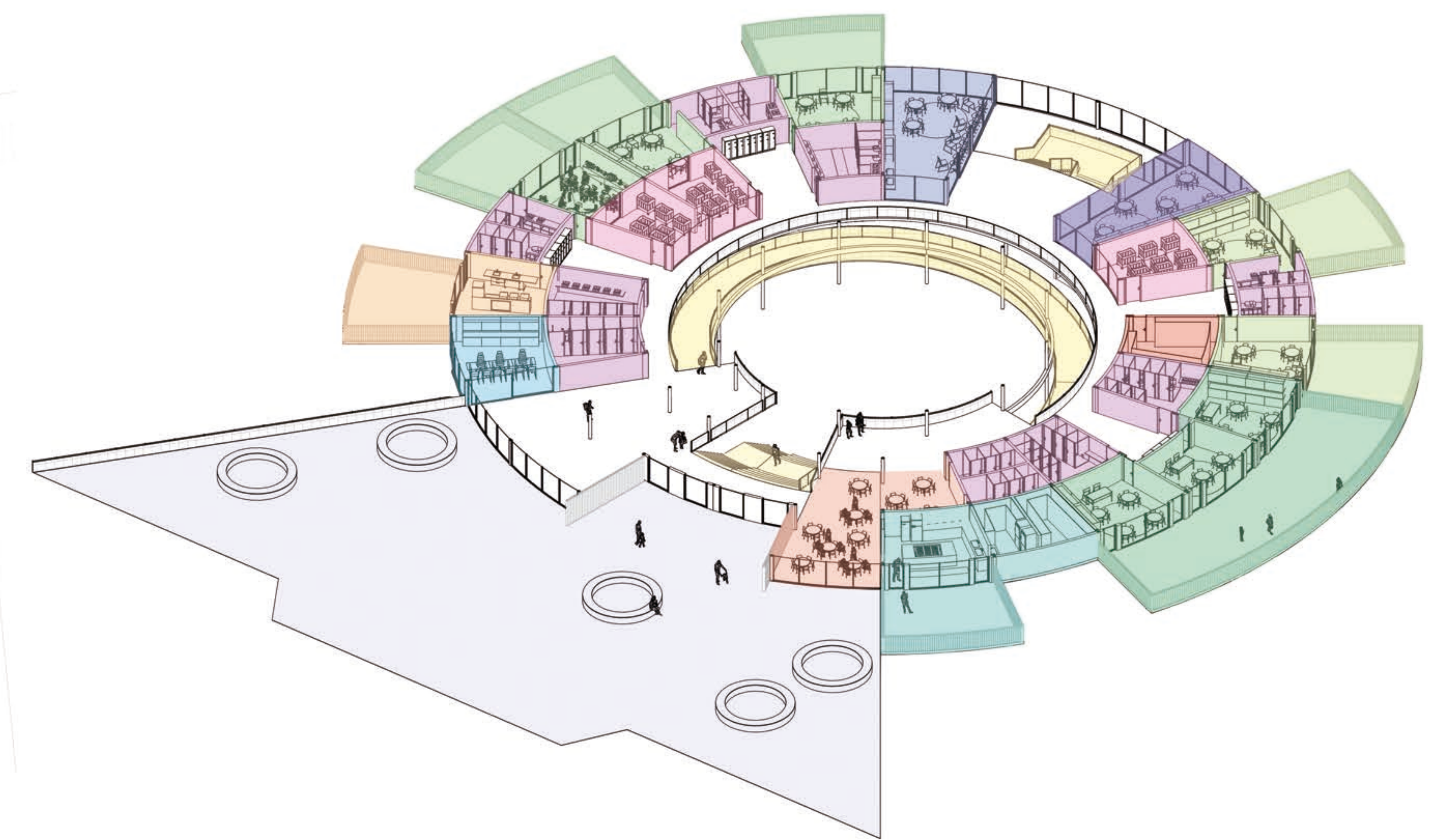
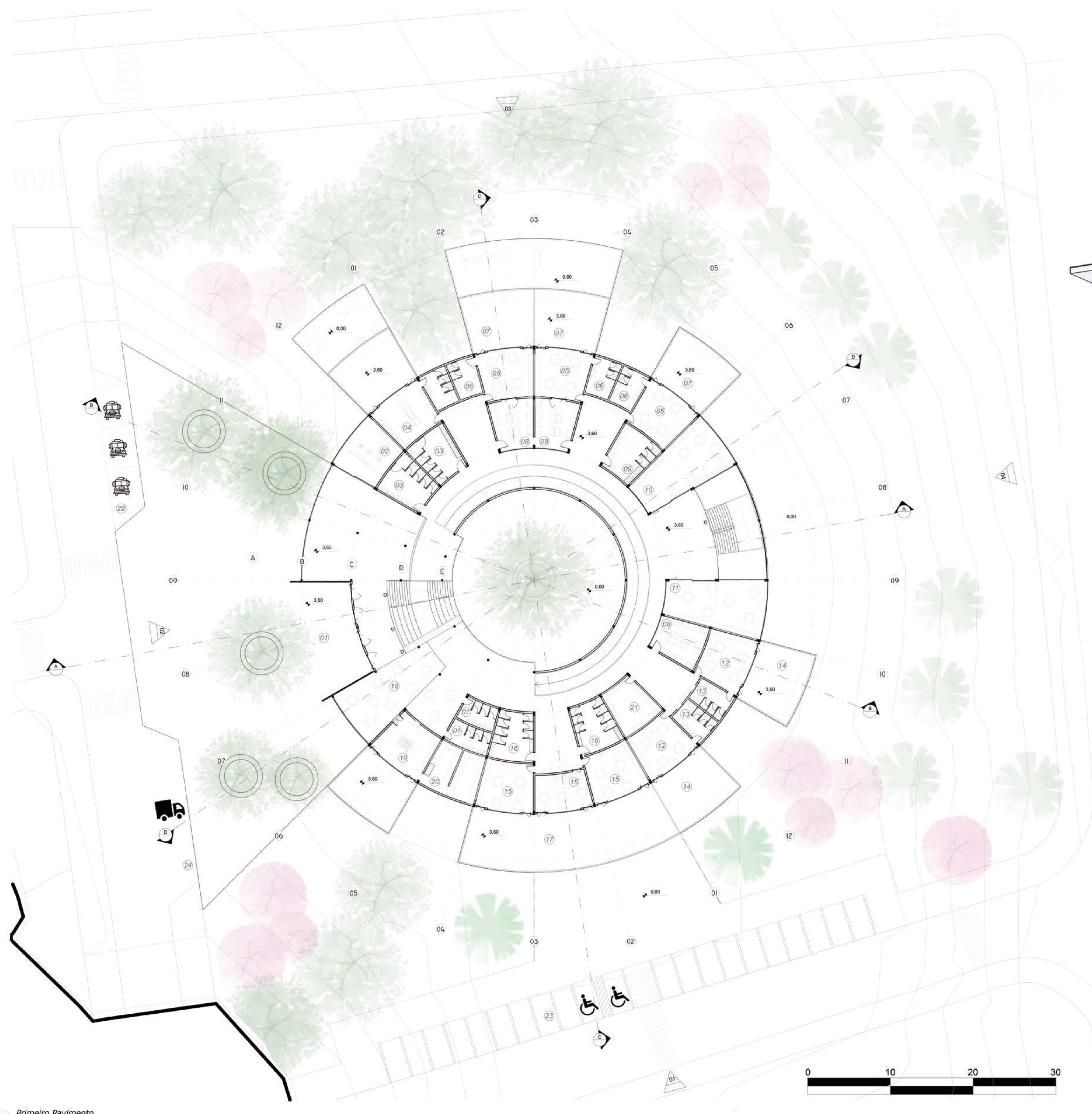
A COBERTURA DO PROJETO CONSISTE EM UMA PARTE DE TELHA METÁLICA COM UMA INCLINAÇÃO DE 5%. PARA UMA MELHOR ILUMINAÇÃO NATURAL NOS AMBIENTES DA FACHADA SUL, FORAM INSTALADOS ALGUNS SHEDS QUE RECEBEM A LUZ DO SOL E A PROJETAM PARA DENTRO DOS MESMOS. DUAS PARTES DESTA TELHADO SÃO COMPOSTAS POR UMA ESTRUTURA METÁLICA COM PLACAS DE VÍDEO, PARA TER UMA MAIOR PERMEABILIDADE E PERMITIR QUE O PÁTIO INTERNO RECEBA UMA MAIOR QUANTIDADE DE LUZ SOLAR.

PAVIMENTO TÉRREO



SETOR	AMBIENTE	Unidades
Administração	01 - Ingresso para funcionários e administração;	01
	02 - Secretária;	01
	03 - Recepção;	01
	04 - Diretoria;	01
	05 - Sala dos professores;	01
	06 - Sala de reuniões	01
Apoio/Funcionários	07 - Lavanderia;	01
	08 - Copa funcionários;	01
	09 - Apoio para os funcionários;	01
	10 - Almojarifado;	01
	11 - Vestiário;	02
	12 - Depósito de lixo ;	01
Pedagógicos	13 - Área de acolhimento;	01
	14 - Sala de atividades;	01
	15 - Auditório;	01
	16 - Pátio aberto;	01
Apoio geral	17 - Parquinho G1;	01
	18 - Parquinho G2;	01
Apoio geral	19 - Efermaria;	01
	20 - Banheiros coletivos;	02

PRIMEIRO PAVIMENTO

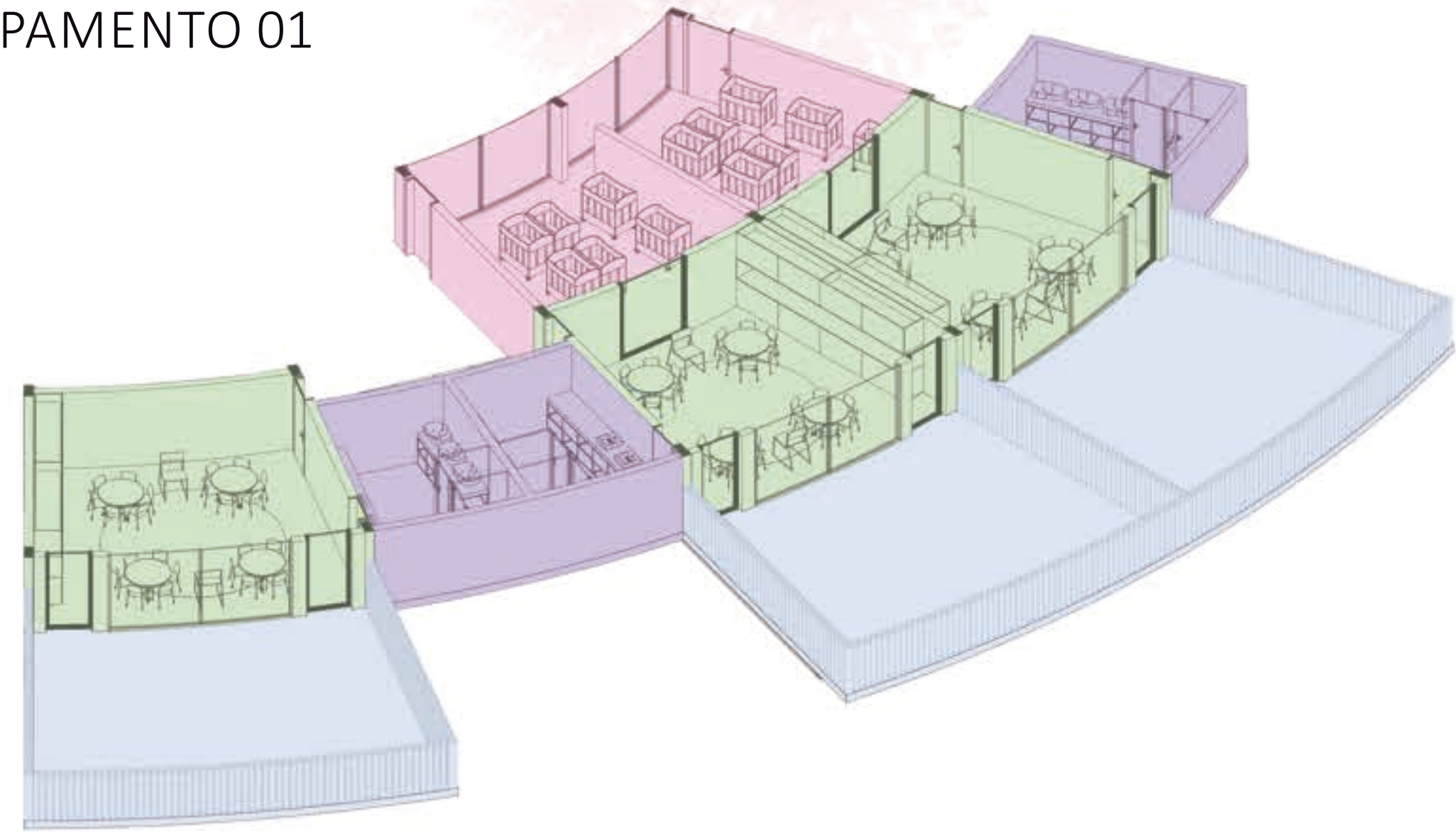


SETOR	AMBIENTE	Unidades
Apoio geral	01 - Ingresso para os alunos;	01
	02 - Recepção;	01
	03 - Banheiros coletivos;	05
	04 - Área de acolhimento e amamentação;	01
Pedagógico	05 - Agrupamento 1;	03
	06 - Banheiro agrupamento 1;	03
	07 - Solário agrupamento 1;	03
	08 - Berçário;	03
	09 - Fraldário;	01
	10 - Refeitório agrupamento 1	01
	11 - Biblioteca;	01
	12 - Agrupamento 2;	02
	13 - Banheiro agrupamento 2;	02
	14 - Solário agrupamento 2;	02
	15 - Agrupamento 3;	03
Apoio/Funcionários	16 - Banheiro agrupamento 3;	03
	17 - Solário agrupamento 3;	01
	18 - Refeitório infantil;	01
	19 - Cozinha;	01
Vagas	20 - Depósito;	02
	21 - Almoxxarifados;	01
	22 - Vagas para vans;	03
	23 - Vagas para pais e professores;	21
	24 - Carga e descarga de caminhões;	01

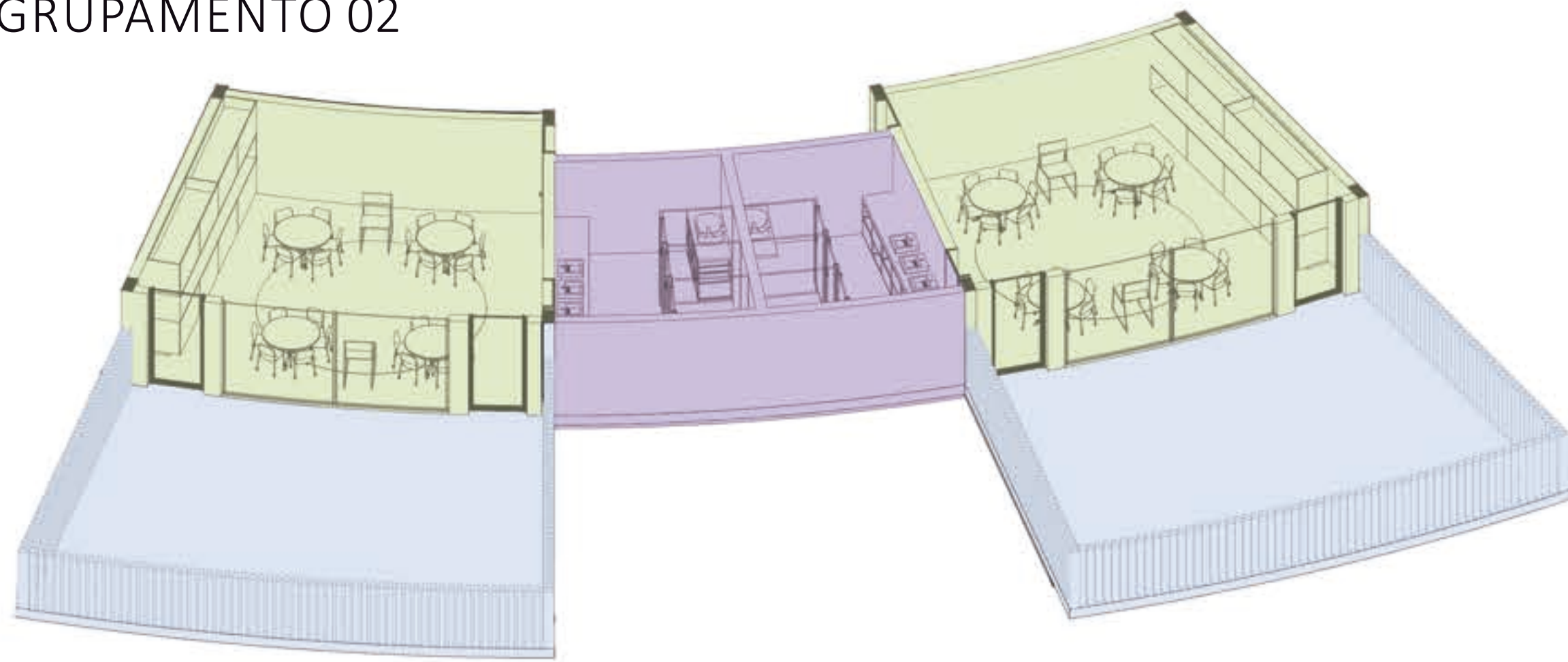
4 Primeiro Pavimento
1 : 200

CEI RECANTO DA ALEGRIA

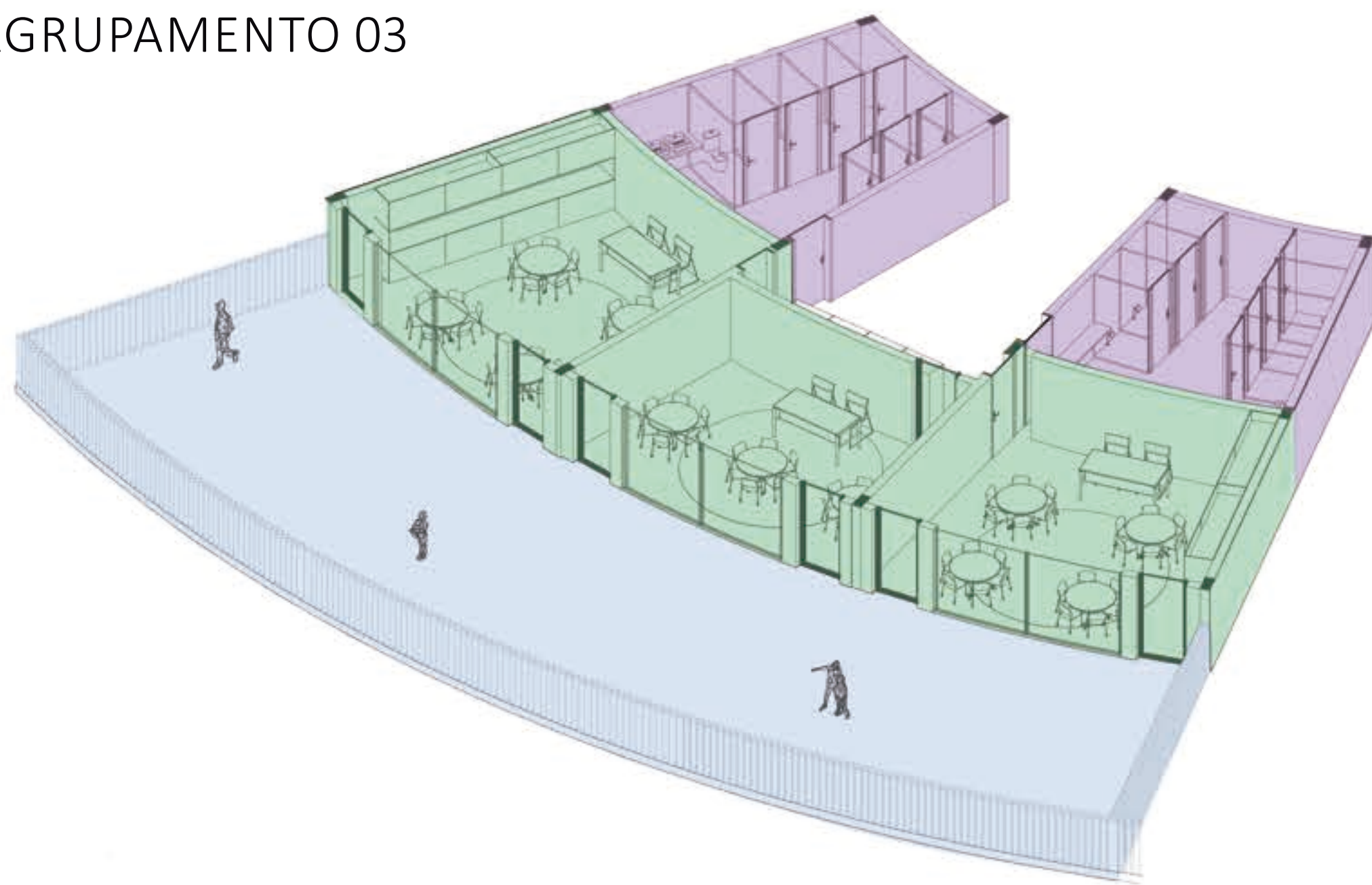
AGRUPAMENTO 01



AGRUPAMENTO 02



AGRUPAMENTO 03



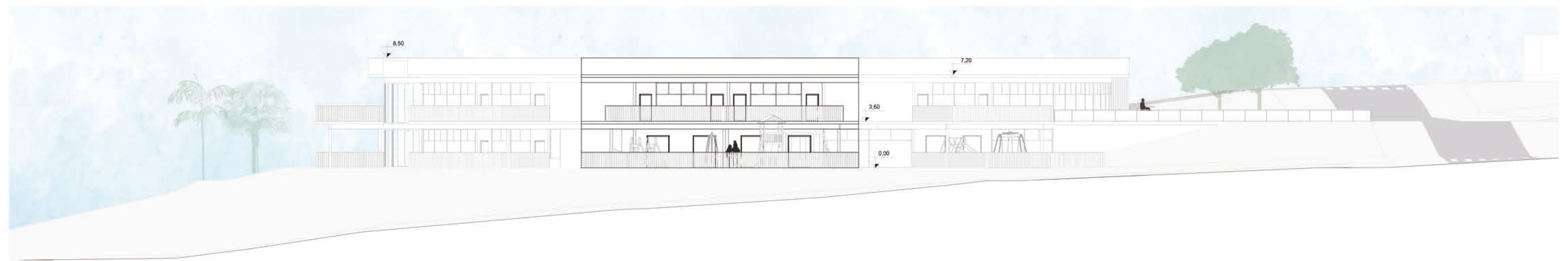
ELEVAÇÕES



5 Elevação 01
1 : 150



6 Elevação 02
1 : 150

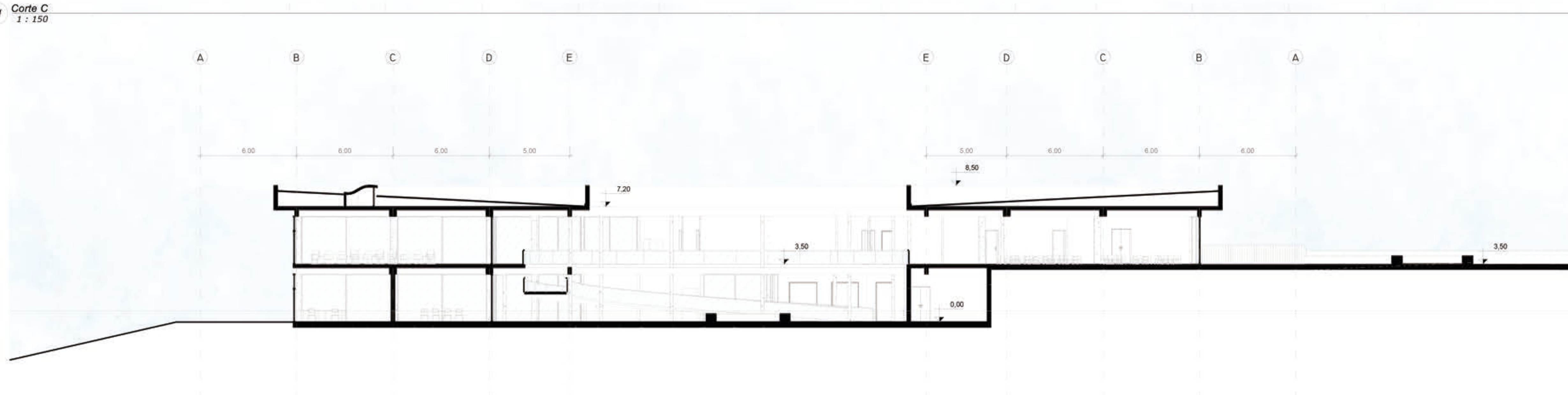
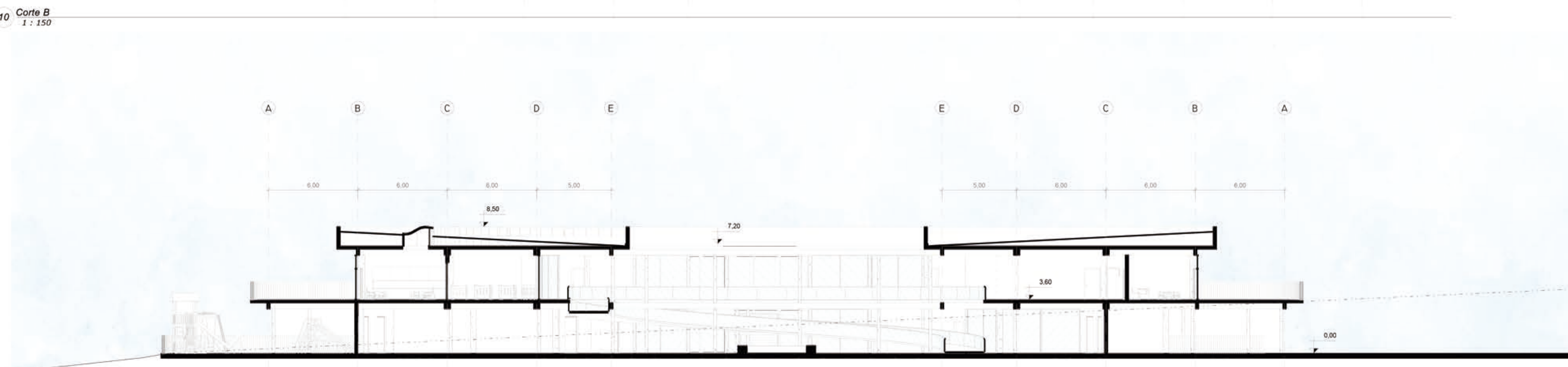
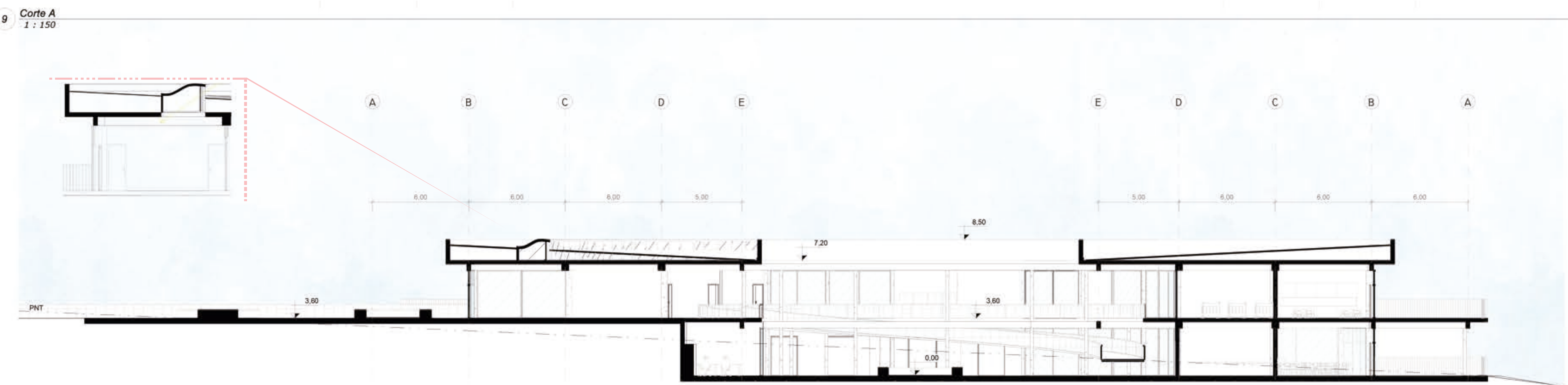
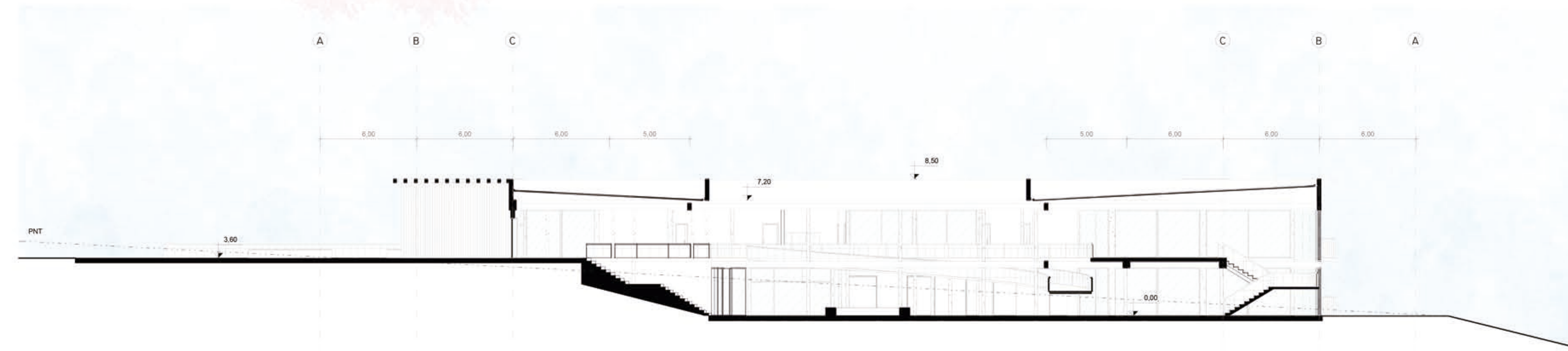


7 Elevação 03
1 : 150



8 Elevação 04
1 : 150

CORTES



INGRESSO DOS ALUNOS



ACESSO PARA O TÉRREO



REFEITÓRIO



RAMPA



AGRUPAMENTO 01



SOLÁRIO AGRUPAMENTO 03



ESCALADA/ARQUIBANCADA PARA O PÁTIO CENTRAL



PÁTIO COBERTO



PÁTIO CENTRAL



ACESSO PARA O TÉRREO