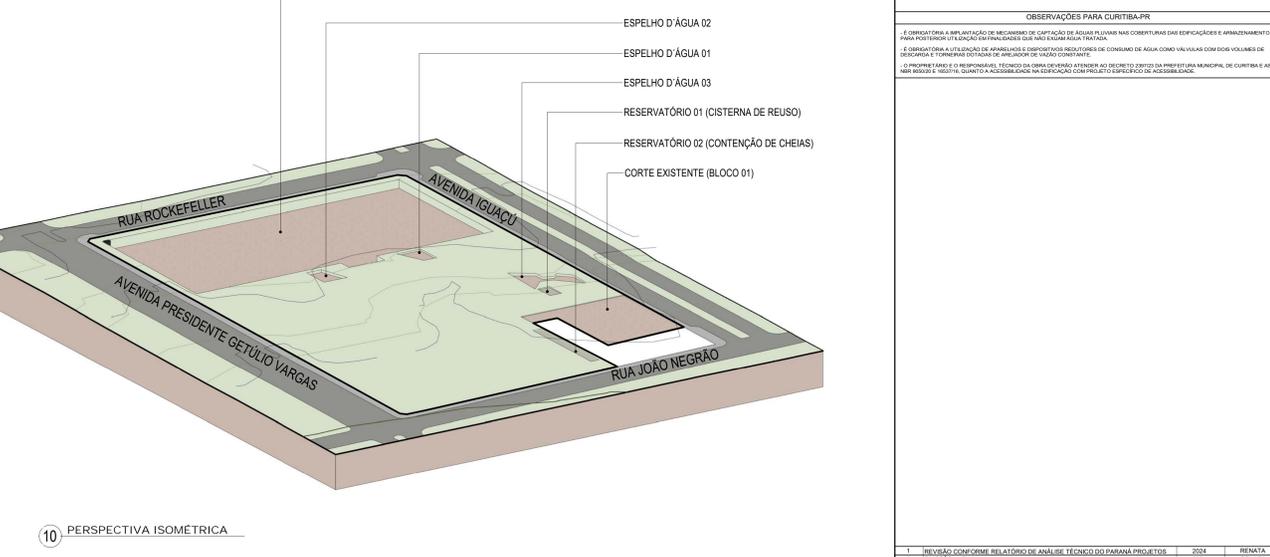
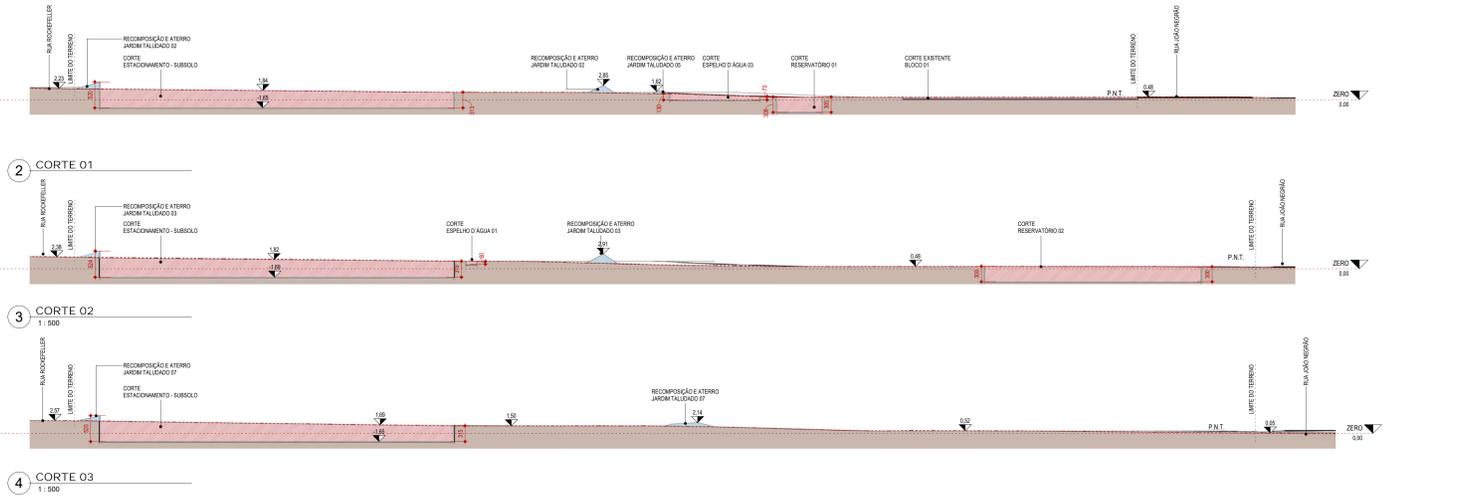


1 PLANTA DE TERRAPLANAGEM  
1:500



2 CORTE 01  
1:500

3 CORTE 02  
1:500

4 CORTE 03  
1:500

5 CORTE 04  
1:500

6 CORTE 05  
1:500

7 CORTE 06  
1:500

8 CORTE 07  
1:500

9 CORTE 08  
1:500

10 PERSPECTIVA ISOMETRICA

**LEGENDA**

**CORTE**  
VOLUME ESTIMADO: 46.579,10m<sup>3</sup>

**ATERRO**  
VOLUME ESTIMADO: 1.553,51m<sup>3</sup>

<p>ÁREA SUBSOLO: 10.075,45m<sup>2</sup> VOLUME: 10.075,45m<sup>3</sup> x 3,20m = 32.241,44m<sup>3</sup> VOLUME+EMPOLAMENTO (0,40) = 32.241,44m<sup>3</sup> + 12.896,58m<sup>3</sup> = 45.138,02m<sup>3</sup></p>	<p>ÁREA ESPELHO D'ÁGUA 01: 104,29m<sup>2</sup> VOLUME: 104,29m<sup>2</sup> x 0,60m = 62,57m<sup>3</sup> VOLUME+EMPOLAMENTO (0,40) = 62,57m<sup>3</sup> + 25,03m<sup>3</sup> = 87,60m<sup>3</sup></p>	<p>ÁREA ESPELHO D'ÁGUA 02: 117m<sup>2</sup> VOLUME: 117m<sup>2</sup> x 0,60m = 70,20m<sup>3</sup> VOLUME+EMPOLAMENTO (0,40) = 70,20m<sup>3</sup> + 28,08m<sup>3</sup> = 98,28m<sup>3</sup></p>	<p>ÁREA ESPELHO D'ÁGUA 03: 220,21m<sup>2</sup> VOLUME: 220,21m<sup>2</sup> x 1,00m = 220,21m<sup>3</sup> VOLUME+EMPOLAMENTO (0,40) = 220,21m<sup>3</sup> + 88,08m<sup>3</sup> = 308,29m<sup>3</sup></p>	<p>ÁREA RESERVATÓRIO 01: 50,53m<sup>2</sup> VOLUME: 50,53m<sup>2</sup> x 3,05m = 154,12m<sup>3</sup> VOLUME+EMPOLAMENTO (0,40) = 154,12m<sup>3</sup> + 61,65m<sup>3</sup> = 215,77m<sup>3</sup></p>	<p>ÁREA RESERVATÓRIO 02: 174,08m<sup>2</sup> VOLUME: 174,08m<sup>2</sup> x 3,00m = 522,24m<sup>3</sup> VOLUME+EMPOLAMENTO (0,40) = 522,24m<sup>3</sup> + 208,90m<sup>3</sup> = 731,14m<sup>3</sup></p>
<p>JARDIM TALUADO 01: 1.469,22m<sup>2</sup> VOLUME: h x a / 2 = 1,40m x 1.469,22m<sup>2</sup> / 2 = 1.028,45m<sup>3</sup> VOLUME ESTIMADO: 1.028,45m<sup>3</sup></p>	<p>JARDIM TALUADO 02: 118,82m<sup>2</sup> VOLUME: h x a / 2 = 1,53m x 118,82m<sup>2</sup> / 2 = 90,90m<sup>3</sup> VOLUME ESTIMADO: 90,90m<sup>3</sup></p>	<p>JARDIM TALUADO 03: 118,82m<sup>2</sup> VOLUME: h x a / 2 = 0,52m x 118,82m<sup>2</sup> / 2 = 30,89m<sup>3</sup> VOLUME ESTIMADO: 30,89m<sup>3</sup></p>	<p>JARDIM TALUADO 04: 118,82m<sup>2</sup> VOLUME: h x a / 2 = 1,36m x 118,82m<sup>2</sup> / 2 = 80,80m<sup>3</sup> VOLUME ESTIMADO: 80,80m<sup>3</sup></p>	<p>JARDIM TALUADO 05: 441,33m<sup>2</sup> VOLUME: h x a / 2 = 0,72m x 441,33m<sup>2</sup> / 2 = 158,88m<sup>3</sup> VOLUME ESTIMADO: 158,88m<sup>3</sup></p>	<p>JARDIM TALUADO 06: 100,68m<sup>2</sup> VOLUME: h x a / 2 = 0,84m x 100,68m<sup>2</sup> / 2 = 42,29m<sup>3</sup> VOLUME ESTIMADO: 42,29m<sup>3</sup></p>
<p>JARDIM TALUADO 07: 97,71m<sup>2</sup> VOLUME: h x a / 2 = 0,80m x 97,71m<sup>2</sup> / 2 = 39,08m<sup>3</sup> VOLUME ESTIMADO: 39,08m<sup>3</sup></p>	<p>JARDIM TALUADO 08: 25,40m<sup>2</sup> VOLUME: h x a / 2 = 0,24m x 25,40m<sup>2</sup> / 2 = 3,05m<sup>3</sup> VOLUME ESTIMADO: 3,05m<sup>3</sup></p>	<p>JARDIM TALUADO 09: 90,47m<sup>2</sup> VOLUME: h x a / 2 = 0,94m x 90,47m<sup>2</sup> / 2 = 42,52m<sup>3</sup> VOLUME ESTIMADO: 42,52m<sup>3</sup></p>	<p>JARDIM TALUADO 10: 25,40m<sup>2</sup> VOLUME: h x a / 2 = 0,24m x 25,40m<sup>2</sup> / 2 = 3,05m<sup>3</sup> VOLUME ESTIMADO: 3,05m<sup>3</sup></p>	<p>JARDIM TALUADO 11: 137,13m<sup>2</sup> VOLUME: h x a / 2 = 0,49m x 137,13m<sup>2</sup> / 2 = 33,60m<sup>3</sup> VOLUME ESTIMADO: 33,60m<sup>3</sup></p>	

**CONVENÇÕES**

00 XXX	• NOME DO DESENHO	0,00	• NÍVEL ACABADO
XXX	• ESCALA DO DESENHO	0,00	• NÍVEL ACABADO
XXX	• NÚMERO DO DESENHO NA PRINCHA	0,00	• NÍVEL ACABADO
XXX	• NÚMERO DO DETALHE NA PRINCHA	0,00	• LARGURA
XXX	• NÚMERO DA PRINCHA	0,00	• ALTURA
XXX	• NÚMERO DO DETALHE NA PRINCHA	0,00	• CÓDIGO DA ESQUADRIA
XXX	• NÚMERO DA PRINCHA	0,00	• REVESTIMENTO DE TETO
XXX	• CÓDIGO DO CORTE	0,00	• REVESTIMENTO DE PAREDE
XXX	• CÓDIGO DA ELEVAÇÃO	0,00	• REVESTIMENTO DE PISO
XXX	• NÚMERO DA PRINCHA	0,00	• REVESTIMENTO EXTERNO
XXX	• NÚMERO DO DETALHE NA PRINCHA	0,00	• PREVENÇÃO DE INCÊNDIO
XXX	• NÚMERO DA PRINCHA	0,00	

**OBSERVAÇÕES GERAIS**

OS VALORES INDICADOS ESTÃO EM METROS, EXCETO INDICAÇÕES EM CENTÍMETROS, SALVO QUANDO ESPECIFICADAS.

OS VALORES DAS COTAS SÃO MEDIDAS A PARIR DA QUOTA DE 0,00.

PARA DIMENSÕES DO DESENHO, CONSIDERAR OS VALORES INDICADOS NAS COTAS.

AS ANOTAÇÕES DESENHADAS EM DESTACADO DEVEM SER LEIDAS EM CONJUNTO COM O PROJETO COMO UM TODO, ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS INDICADAS NAS COTAS E NAS ANOTAÇÕES DESENHADAS EM DESTACADO.

OS MATERIAIS E O TIPO DE EXECUÇÃO DE OBRAS NÃO SÃO ESPECIFICADOS, SENDO DEVIDO ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS INDICADAS NAS COTAS E NAS ANOTAÇÕES DESENHADAS EM DESTACADO.

OS MATERIAIS E O TIPO DE EXECUÇÃO DE OBRAS NÃO SÃO ESPECIFICADOS, SENDO DEVIDO ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS INDICADAS NAS COTAS E NAS ANOTAÇÕES DESENHADAS EM DESTACADO.

OS MATERIAIS E O TIPO DE EXECUÇÃO DE OBRAS NÃO SÃO ESPECIFICADOS, SENDO DEVIDO ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS INDICADAS NAS COTAS E NAS ANOTAÇÕES DESENHADAS EM DESTACADO.

OS MATERIAIS E O TIPO DE EXECUÇÃO DE OBRAS NÃO SÃO ESPECIFICADOS, SENDO DEVIDO ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS INDICADAS NAS COTAS E NAS ANOTAÇÕES DESENHADAS EM DESTACADO.

OS MATERIAIS E O TIPO DE EXECUÇÃO DE OBRAS NÃO SÃO ESPECIFICADOS, SENDO DEVIDO ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS INDICADAS NAS COTAS E NAS ANOTAÇÕES DESENHADAS EM DESTACADO.

OS MATERIAIS E O TIPO DE EXECUÇÃO DE OBRAS NÃO SÃO ESPECIFICADOS, SENDO DEVIDO ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS INDICADAS NAS COTAS E NAS ANOTAÇÕES DESENHADAS EM DESTACADO.

OS MATERIAIS E O TIPO DE EXECUÇÃO DE OBRAS NÃO SÃO ESPECIFICADOS, SENDO DEVIDO ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS INDICADAS NAS COTAS E NAS ANOTAÇÕES DESENHADAS EM DESTACADO.

**OBSERVAÇÕES PARA CURTIRBA-PR**

OS MATERIAIS E O TIPO DE EXECUÇÃO DE OBRAS NÃO SÃO ESPECIFICADOS, SENDO DEVIDO ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS INDICADAS NAS COTAS E NAS ANOTAÇÕES DESENHADAS EM DESTACADO.

OS MATERIAIS E O TIPO DE EXECUÇÃO DE OBRAS NÃO SÃO ESPECIFICADOS, SENDO DEVIDO ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS INDICADAS NAS COTAS E NAS ANOTAÇÕES DESENHADAS EM DESTACADO.

OS MATERIAIS E O TIPO DE EXECUÇÃO DE OBRAS NÃO SÃO ESPECIFICADOS, SENDO DEVIDO ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS INDICADAS NAS COTAS E NAS ANOTAÇÕES DESENHADAS EM DESTACADO.

OS MATERIAIS E O TIPO DE EXECUÇÃO DE OBRAS NÃO SÃO ESPECIFICADOS, SENDO DEVIDO ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS INDICADAS NAS COTAS E NAS ANOTAÇÕES DESENHADAS EM DESTACADO.

OS MATERIAIS E O TIPO DE EXECUÇÃO DE OBRAS NÃO SÃO ESPECIFICADOS, SENDO DEVIDO ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS INDICADAS NAS COTAS E NAS ANOTAÇÕES DESENHADAS EM DESTACADO.

1	REVISÃO CONFORME RELATÓRIO DE ANÁLISE TÉCNICA DO PARANÁ PROJETOS	2024	RENATA
2	REVISÃO INICIAL	2024	RENATA
No.	ALTERAÇÃO	DATA	DESENHO

**TERRAPLANAGEM**

OBJETO DO PROJETO DE TERRAPLANAGEM  
CENTRO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO DO ESTADO DO PARANÁ - FÁBRICA DE DEIAS

AUTOR DO ANTEPROJETO  
RICARDO A. AMARAL - ARQUITETO - CAU 482115-6

COLABORADORES  
ELIANE BARB. SPERL - ARQ - CAU 482115-6  
FABIANO CORDEIRO - ARQ - CAU 482115-6  
GABRIELE VALIM - ARQ - CAU 482115-6  
JULIANA FERREIRA - ARQ - CAU 482115-6  
LARISSA LAMANA DA SILVA - ARQ - CAU 482115-6

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
RICARDO A. AMARAL - ARQUITETO - CAU 482115-6

REVISÃO 01

**PARANÁ** GOVERNO DO ESTADO

**Audi** Audi

**Ricardo Amaral** ARQUITETO E TÍTULO PROFISSIONAL

**DEB** DEB

**TR01**

ESCALA INDICADA LOCAL CURITIBA - PR

ARQUIVO DATA INICIAL DATA IMPRESSÃO VISTO FÁBIANO

CTB-TR-01-IMP-000 2024 2024

PRINCHA TR01 / 01