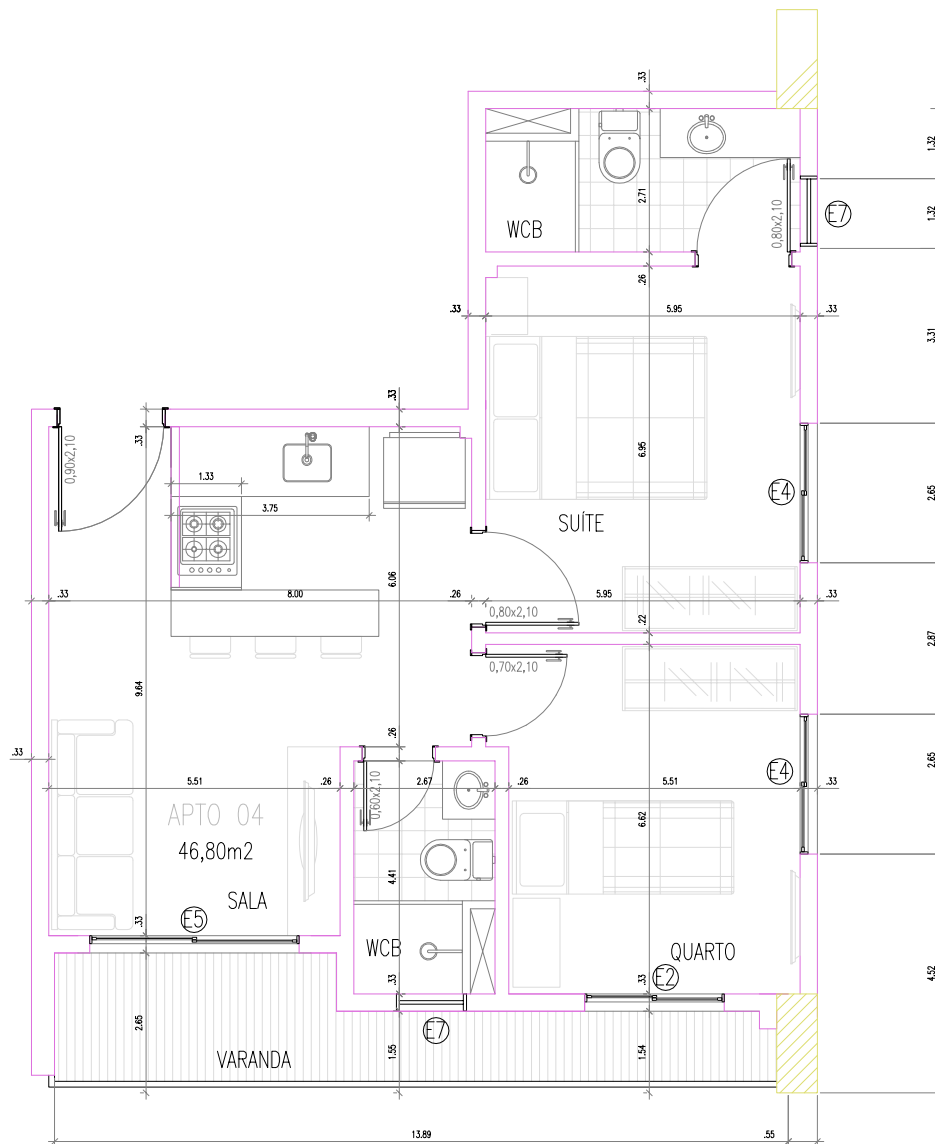
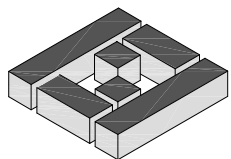




APARTAMENTO. 04

13° AO 15° PAVIMENTO SEM ESCALA



FCK
Engenharia
Construindo Soluções

PROJETO: **ARQUITETURA**

EDIFÍCIO: COMPACT TIME

PROJETISTA: VENÂNCIO TOSCANO

DESENHO: INDICADO

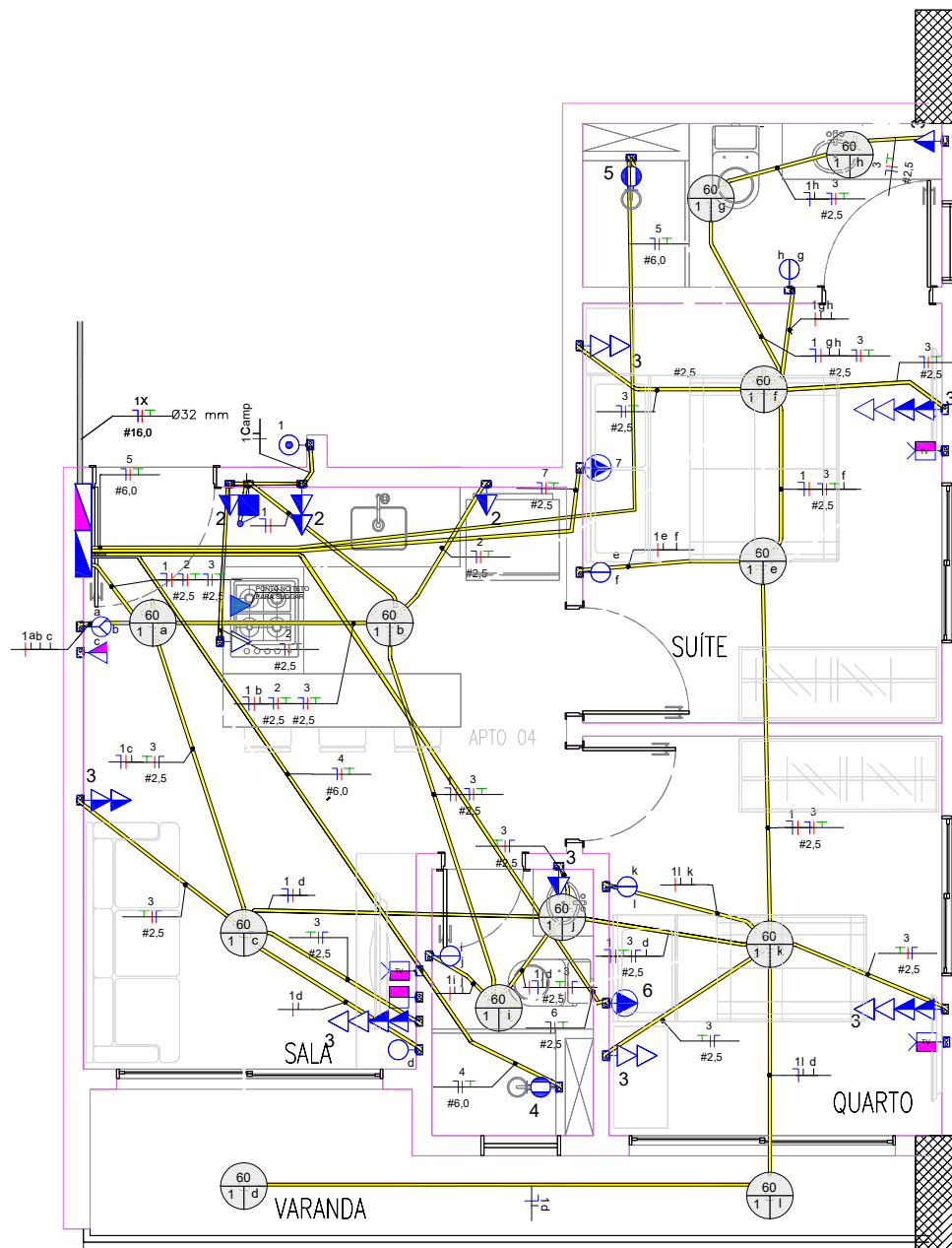
DATA: ABRIL/2024

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

PRANCHA

01

01

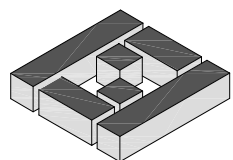


P13

APARTAMENTO. 04

13° - 15° PAVIMENTO

SEM ESCALA



FCK
Engenharia
Construindo Soluções

PROJETO: **ELÉTRICO**

EDIFÍCIO: COMPACT TIME

PROJETISTA: VITÓRIA ALMEIDA

DESENHO: INDICADO

DATA: ABRIL/2024

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

PRANCHA

01

02

NOTAS:

1- Eletrodutos embutidos no solo serão do tipo PEAD.
2- Eletrodutos embutidos no teto deverão ser do tipo corrugado reforçado.
3- Eletrodutos embutidos em paredes deverão ser do tipo PEAD.
4- Os eletrodutos não cotados serão de 20/25mm.
5- Os condutores elétricos de distribuição deverão ser de cobre, classe 450/750V, isolamento em PVC, temperatura 70C.
6- A seção do condutor neutro é igual ao da fase do circuito, salvo indicação contrária.
7- O condutor neutro não poderá ser ligado ao condutor proteção terra após passar pelo quadro geral da instalação.
8- O condutor de proteção nunca deverá ser ligado ao DR.
9- Utilizar um condutor neutro para cada circuito.
10- Utilizar chuveiros com resistência blindada para evitar o desligamento incorreto do IDR.
11- As instalações elétricas deverão ser executadas respeitando os padrões de qualidade e segurança estabelecidos na norma NBR5410:2004.
12- Todos os pontos metálicos deverão ser aterrados.
13- Todos os eletrodutos de eletricidade deverão estar afastados 0,50m das tubulações de gás.

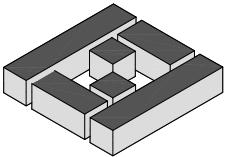
LEGENDA	
	Tomada Baixa 2P+T, 10A, a 50cm do piso, embutido em caixa 4x2
	Tomada Média 2P+T, 10A, a 110cm ou 120cm do piso, embutido em caixa 4x2
	Tomada Alta 2P+T, 10A, a 210cm do piso, embutido em caixa 4x2
	Tomada Baixa 2P+T, 20A, a 50cm do piso, embutido em caixa 4x2
	Tomada Média 2P+T, 20A, a 110cm ou 120cm do piso, embutido em caixa 4x2
	Tomada Alta 2P+T, 20A, a 210cm do piso, embutido em caixa 4x2
	Tomada de Piso 2P+T, 10A
	Ponto de Força com placa saída de fio, a 2,30 m do piso acabado
	Ponto de Força com placa saída de fio, a *x* cm do piso acabado
	Interruptor simples de uma seção, embutido em caixa 4x2
	Conjunto de 2 Interruptores simples, embutido em caixa 4x2
	Conjunto de 3 Interruptores simples, embutido em caixa 4x2
	Interruptor paralelo (three-way), embutido em caixa 4x2
	Pulsador
	Ponto para campainha
	Dimer (Variador de Luminosidade)
	Sensor de presença, embutido em caixa 4x2
	Ponto de interfone, 150cm do piso
	Ponto para roteador, 110cm do piso
	Ponto de TV, a 110cm, do piso acabado
	Condutores Neutro, Fase, Terra e Retorno, respectivamente
	Ponto de luz embutido no teto
	Ponto de luz na parede a 210cm do piso acabado
	Eletroduto corrugado flexível embutido no teto ou na parede
	Eletroduto de PEAD embutido no piso
	Quadro de comunicação embutido a 1,50 do piso acabado
	Quadro de Distribuição embutido a 1,50 do piso acabado
	Caixa para medidor
	Caixa de passagem no piso
	Caixa de passagem no forro
	Eletroduto que sobe
	Eletroduto que desce
	Eletroduto que passa descendo
	Eletroduto que passa subindo

QUADRO DE CARGAS APARTAMENTO 04					
Circ.	Descrição	Tensão (V)	Condutor(mm ²)	Disjuntor (A)	DR
1	Iluminação	220	1,5	10A Mono	NÃO PASSA PELO DR
2	TUGs	220	2,5	16A Mono	63A / mA
3	TUGs cozinha	220	2,5	16A Mono	
4	Chuveiro elétrico	220	6	32A Mono	
5	Chuveiro elétrico	220	6	32A Mono	
6	Ar-condicionado	220	2,5	16A Mono	
7	Ar-condicionado	220	2,5	16A Mono	
	TOTAL INSTALADO				
	TOTAL DEMANDADO	220	16,0	70 Mono	

*CABOS DO RAMAL DE ENTRADA DEVERÃO POSSUIR ISOLAMENTO DO TIPO HEPR/XLPE/EPR 90°C

APARTAMENTO. 04

13° AO 15° PAVIMENTO SEM ESCALA



FCK
Engenharia
Construindo Soluções

PROJETO: ELÉTRICO

EDIFÍCIO: COMPACT TIME

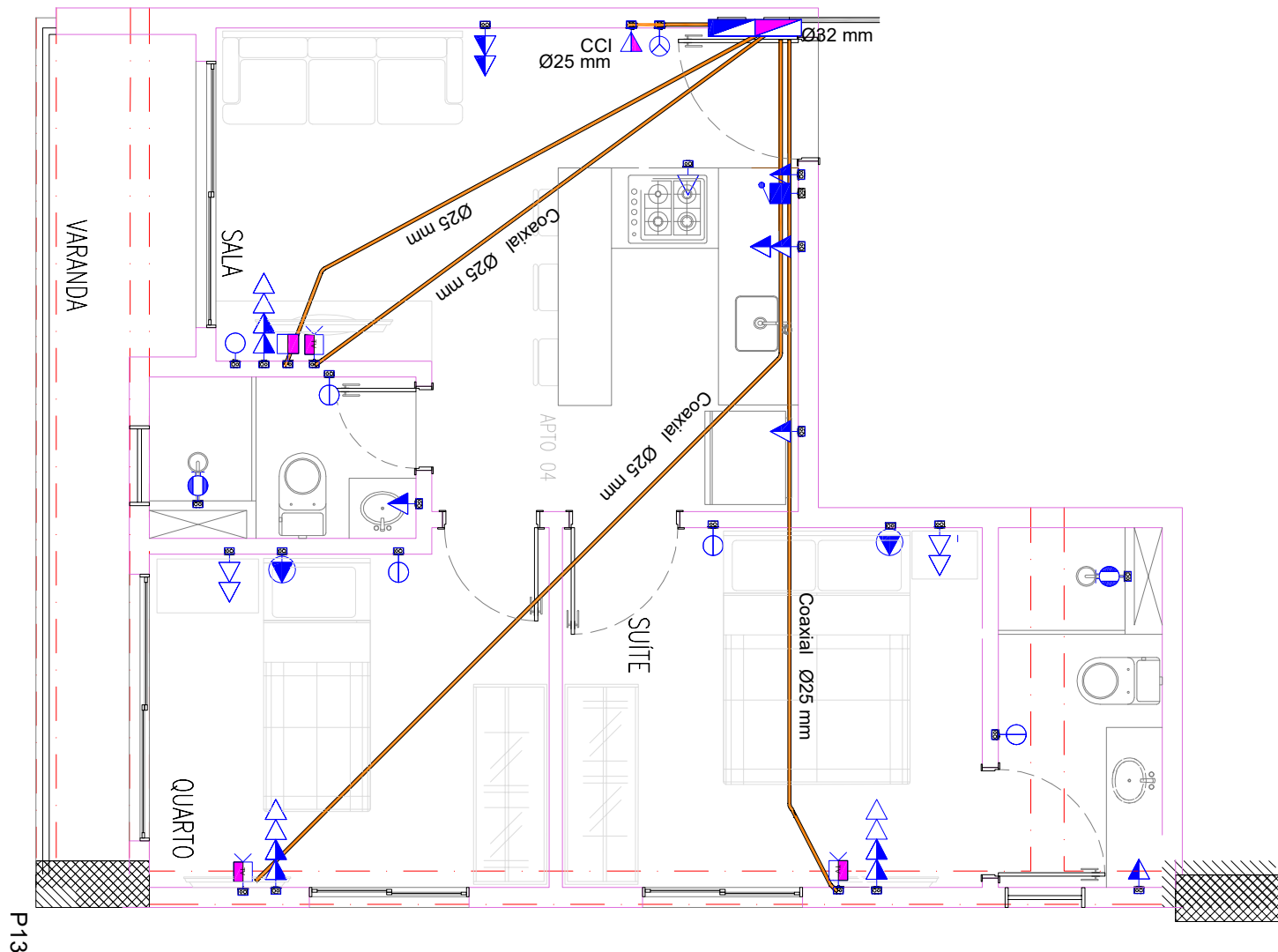
PROJETISTA: VITÓRIA ALMEIDA

DESENHO: INDICADO

DATA: ABRIL/2024

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

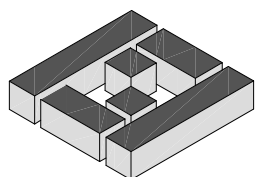
PRANCHA
02
02



PLANTA BAIXA - APTO. 04

13º AO 15º PAVIMENTO

SEM ESCALA



FCK
Engenharia
Construindo Soluções

PROJETO: **COMUNICAÇÃO**

EDIFÍCIO: COMPACT TIME

PROJETISTA: VITÓRIA ALMEIDA

DESENHO: INDICADO

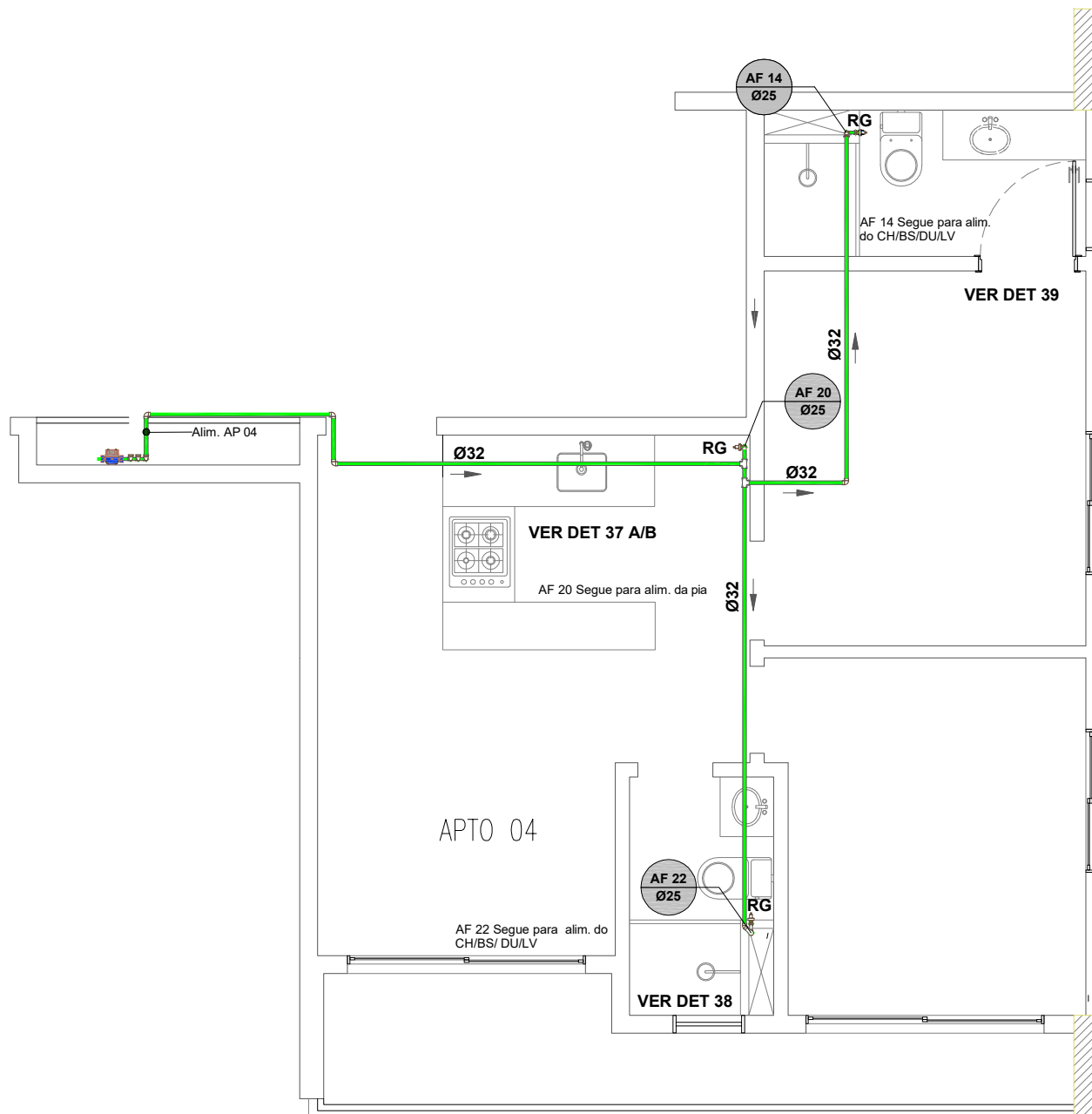
DATA: ABRIL/2024

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

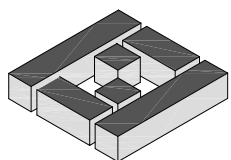
PRANCHA

01

01



PLANTA BAIXA - APTO. 04
13° AO 14° PAVIMENTO SEM ESCALA



FCK
Engenharia
Construindo Soluções

PROJETO: **HIDRÁULICA**

EDIFÍCIO: COMPACT TIME

PROJETISTA: VITÓRIA ALMEIDA

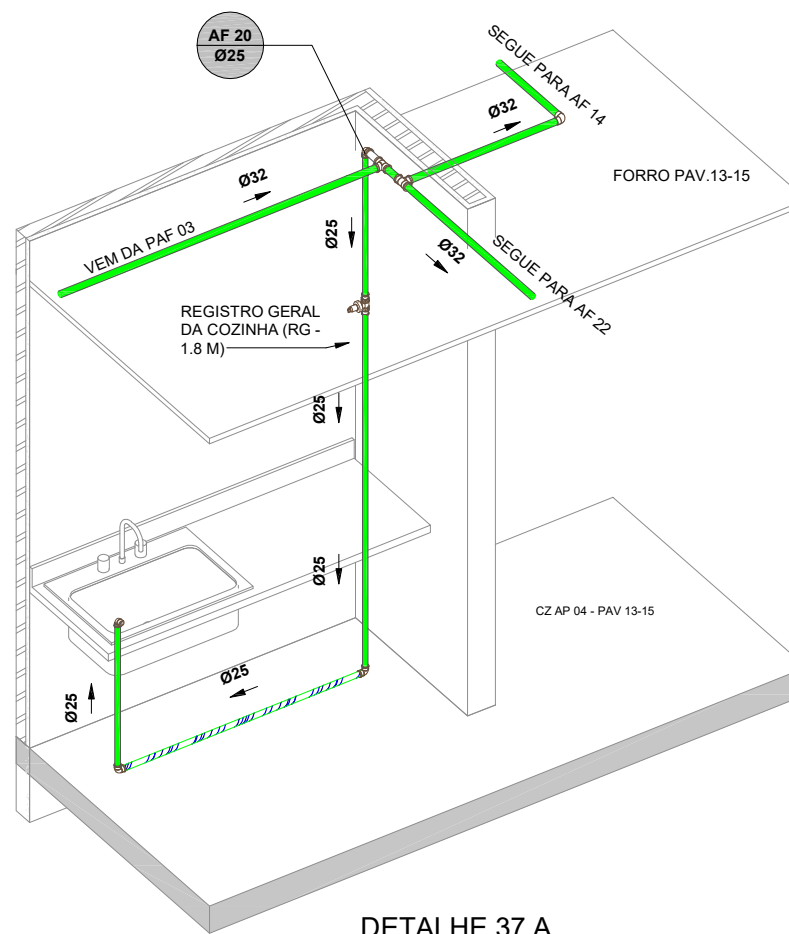
DESENHO: INDICADO

DATA: ABRIL/2024

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

PRANCHA

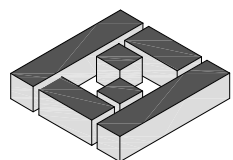
01
05



PLANTA BAIXA - APTO. 04

13° E 14° PAVIMENTOS

SEM ESCALA



FCK
Engenharia
Construindo Soluções

PROJETO: **HIDRÁULICA**

EDIFÍCIO: COMPACT TIME

PROJETISTA: VITÓRIA ALMEIDA

DESENHO: INDICADO

DATA: ABRIL/2024

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

PRANCHA

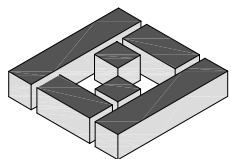
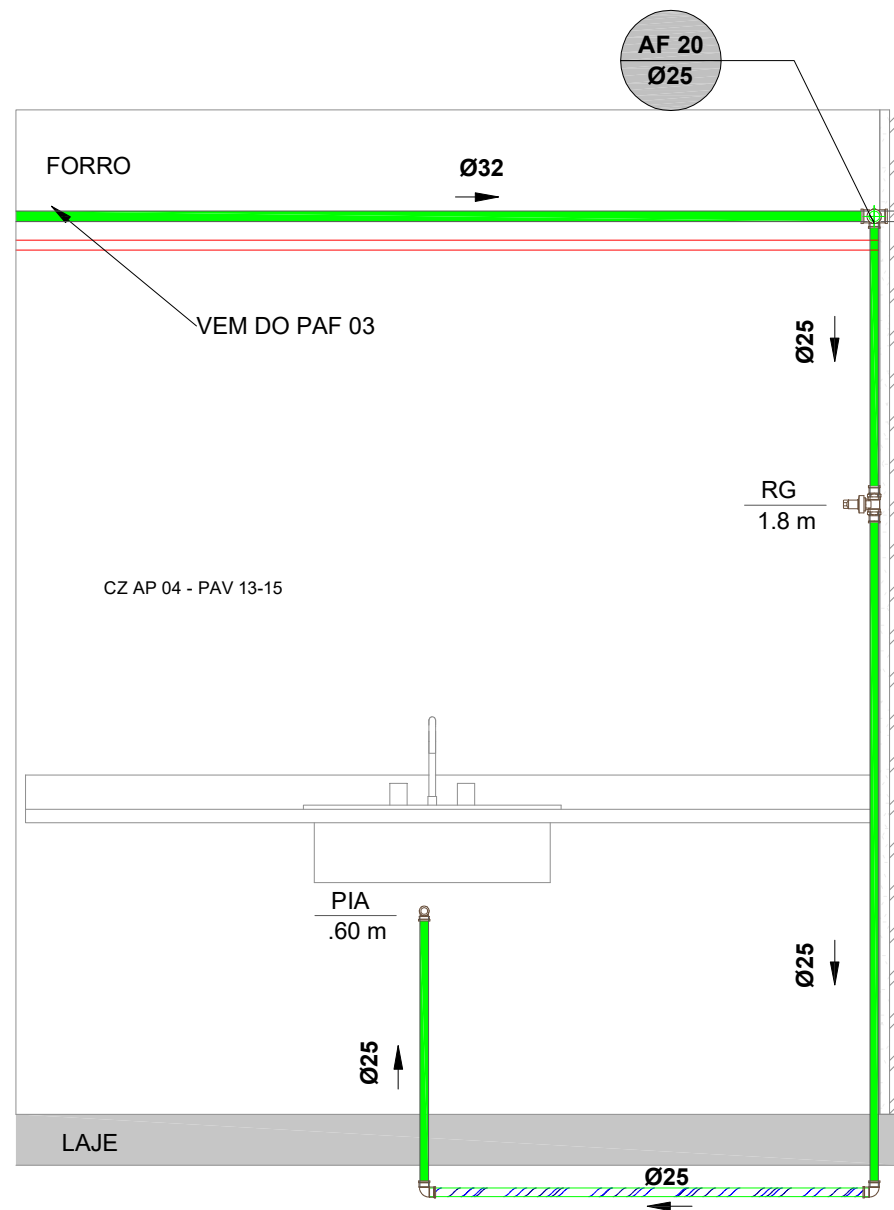
02

05

PLANTA BAIXA - APTO. 04

13° E 14° PAVIMENTOS

SEM ESCALA



FCK
Engenharia
Construindo Soluções

PROJETO: **HIDRÁULICA**

EDIFÍCIO: COMPACT TIME

PROJETISTA: VITÓRIA ALMEIDA

DESENHO: INDICADO

DATA: ABRIL/2024

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

PRANCHA

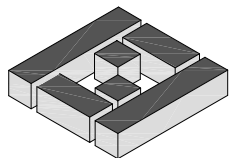
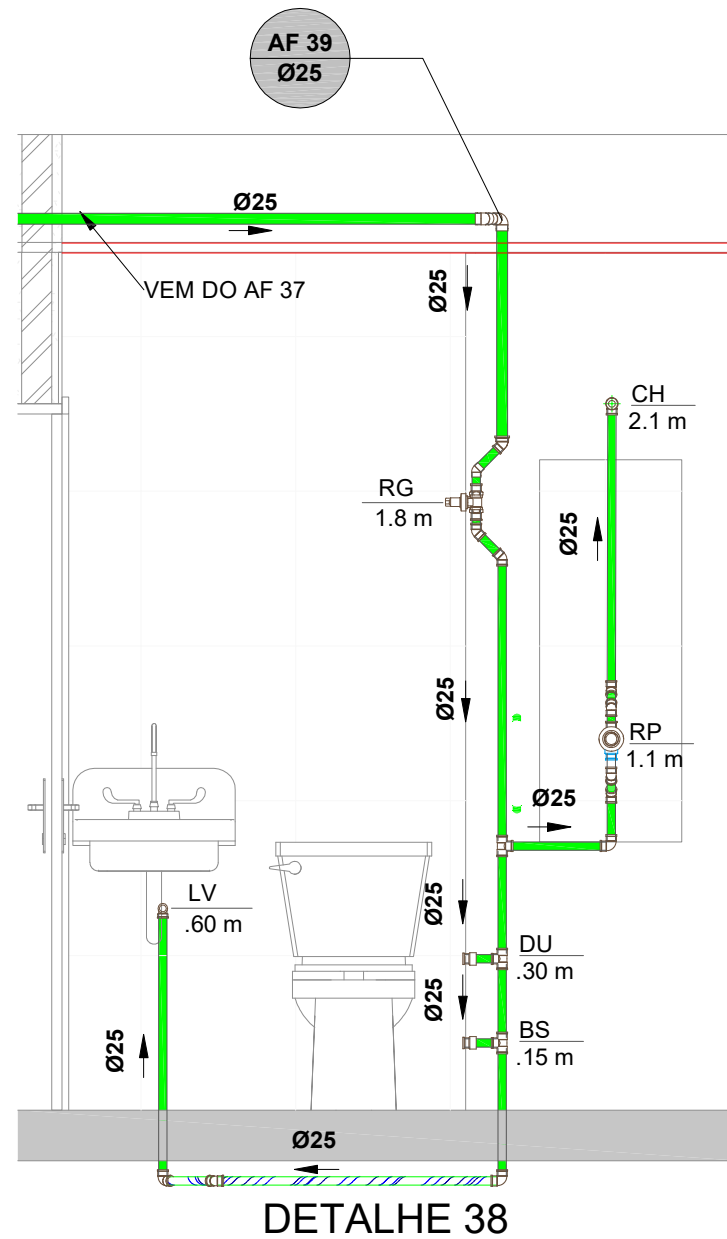
03

05

PLANTA BAIXA - APTO. 04

13° E 14° PAVIMENTOS

SEM ESCALA



FCK
Engenharia
Construindo Soluções

PROJETO: **HIDRÁULICA**

EDIFÍCIO: COMPACT TIME

PROJETISTA: VITÓRIA ALMEIDA

DESENHO: INDICADO

DATA: ABRIL/2024

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

PRANCHA

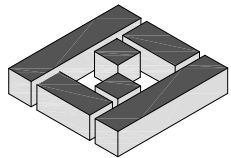
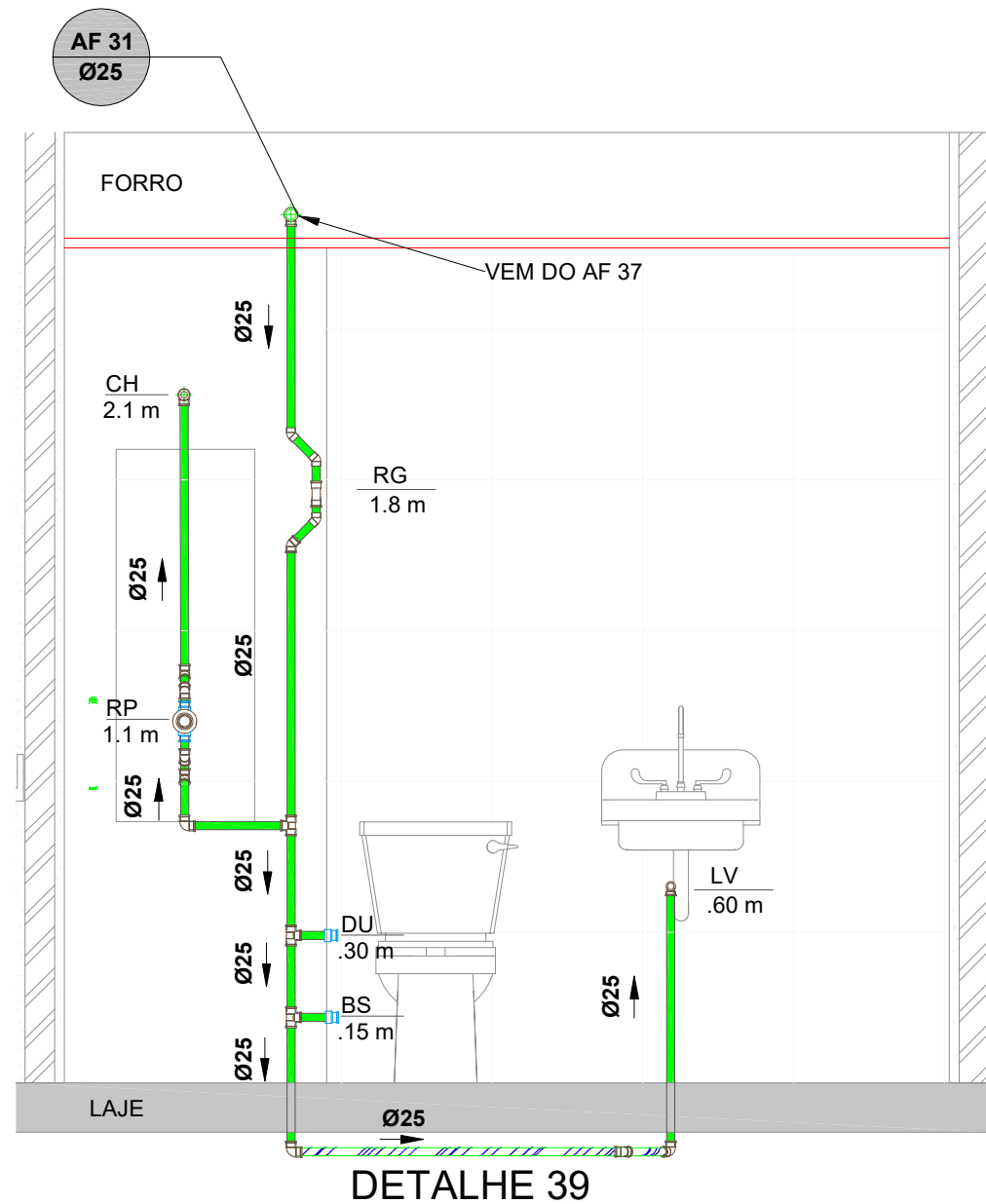
04

05

PLANTA BAIXA - APTO. 04

13° E 14° PAVIMENTOS

SEM ESCALA



FCK
Engenharia
Construindo Soluções

PROJETO: **HIDRÁULICA**

EDIFÍCIO: COMPACT TIME

PROJETISTA: VITÓRIA ALMEIDA

DESENHO: INDICADO

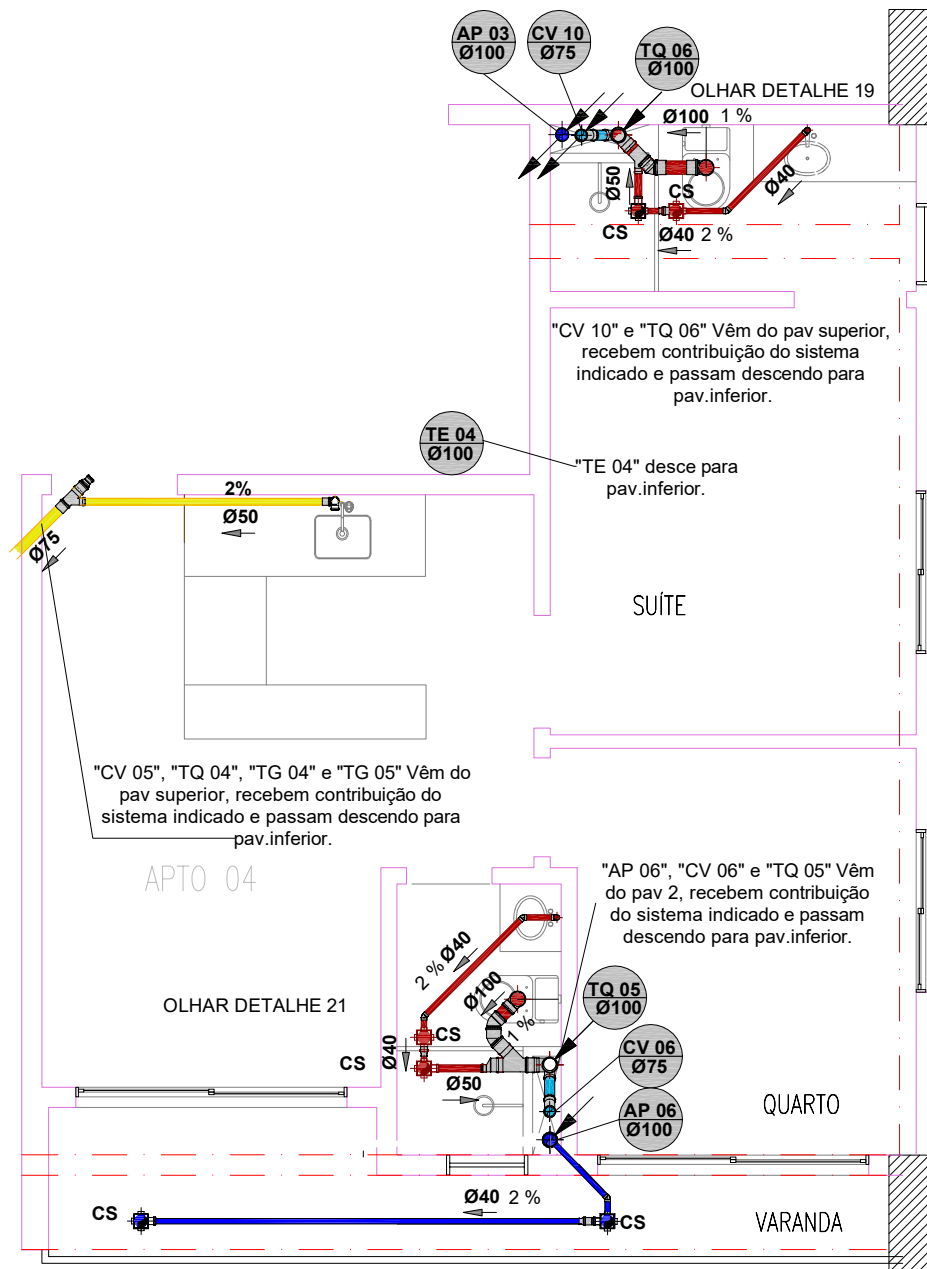
DATA: ABRIL/2024

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

PRANCHA

05

05

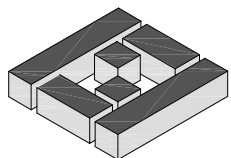


P13

PLANTA BAIXA - APTO. 04

13° AO 15° PAVIMENTOS

SEM ESCALA



FCK
Engenharia
Construindo Soluções

PROJETO: **SANITÁRIO**

EDIFÍCIO: COMPACT TIME

PROJETISTA: VITÓRIA ALMEIDA

DESENHO: INDICADO

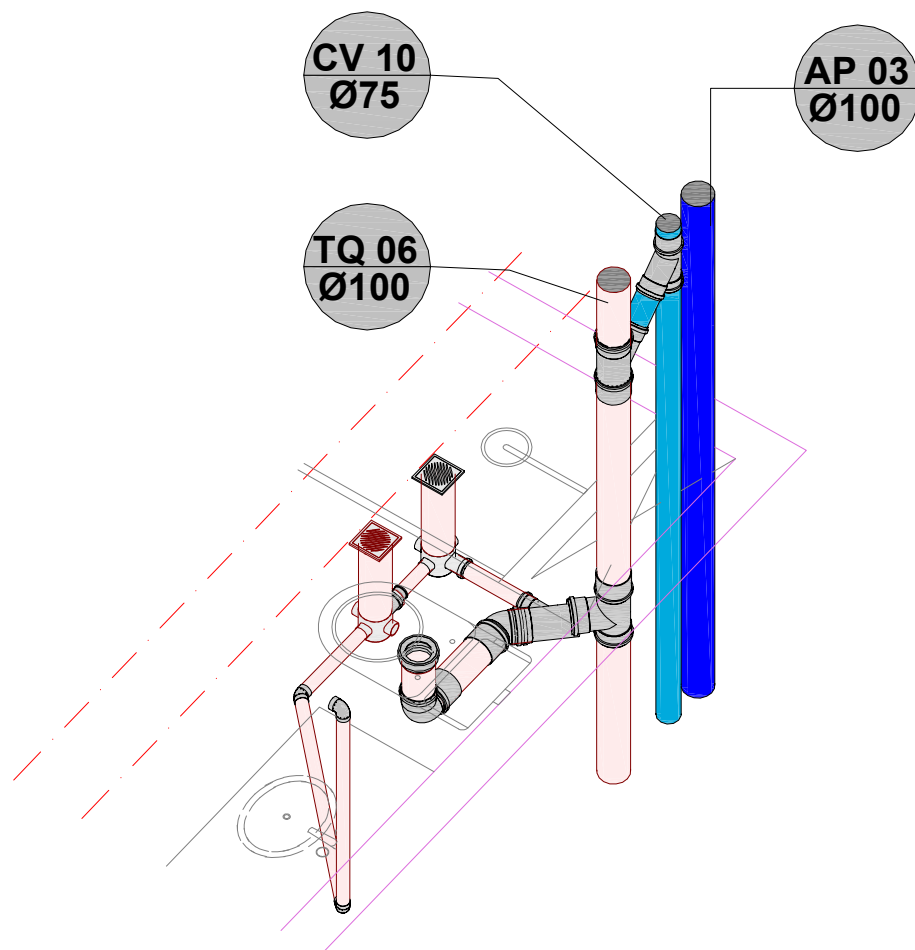
DATA: ABRIL/2024

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

PRANCHA

01

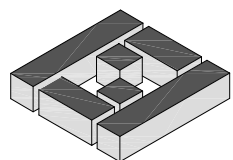
03



DETALHE 19 - APTO. 04

13º AO 15º PAVIMENTOS

SEM ESCALA



FCK
Engenharia
Construindo Soluções

PROJETO: **SANITÁRIO**

EDIFÍCIO: COMPACT TIME

PROJETISTA: VITÓRIA ALMEIDA

DESENHO: INDICADO

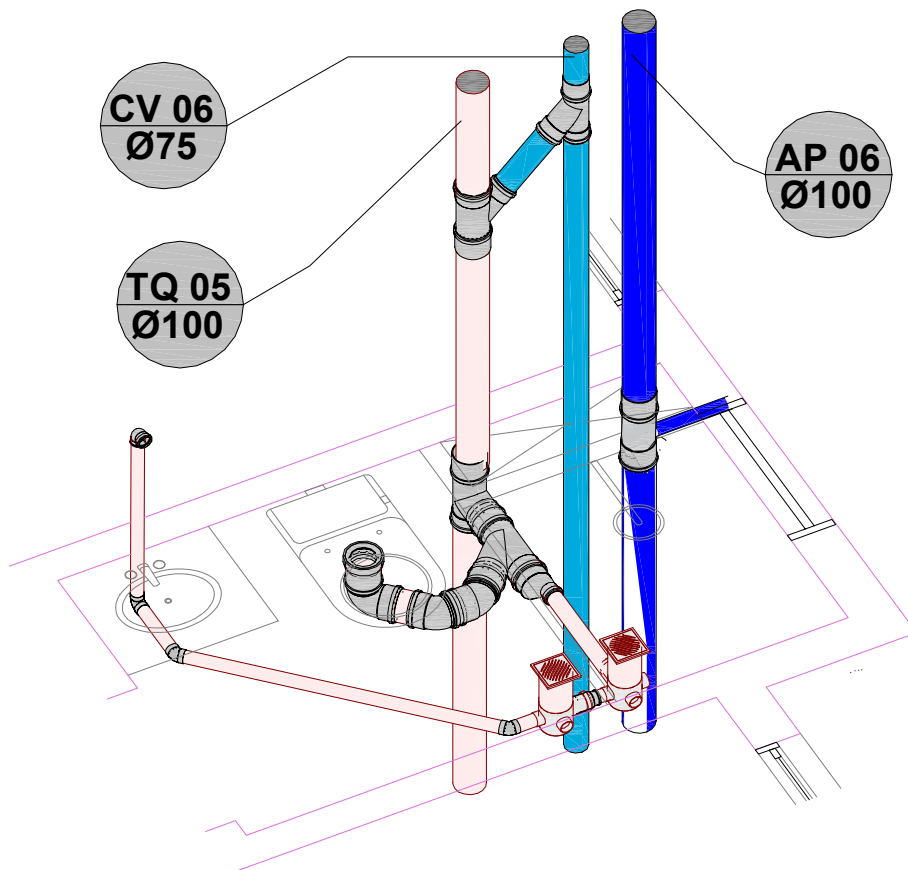
DATA: ABRIL/2024

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

PRANCHA

02

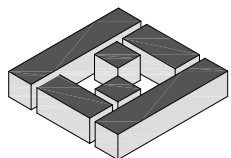
03



DETALHE 21 - APTO. 04

13° AO 15° PAVIMENTOS

SEM ESCALA



FCK
Engenharia
Construindo Soluções

PROJETO: **SANITÁRIO**

EDIFÍCIO: COMPACT TIME

PROJETISTA: VITÓRIA ALMEIDA

DESENHO: INDICADO

DATA: ABRIL/2024

OBS.: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

PRANCHA

03

03