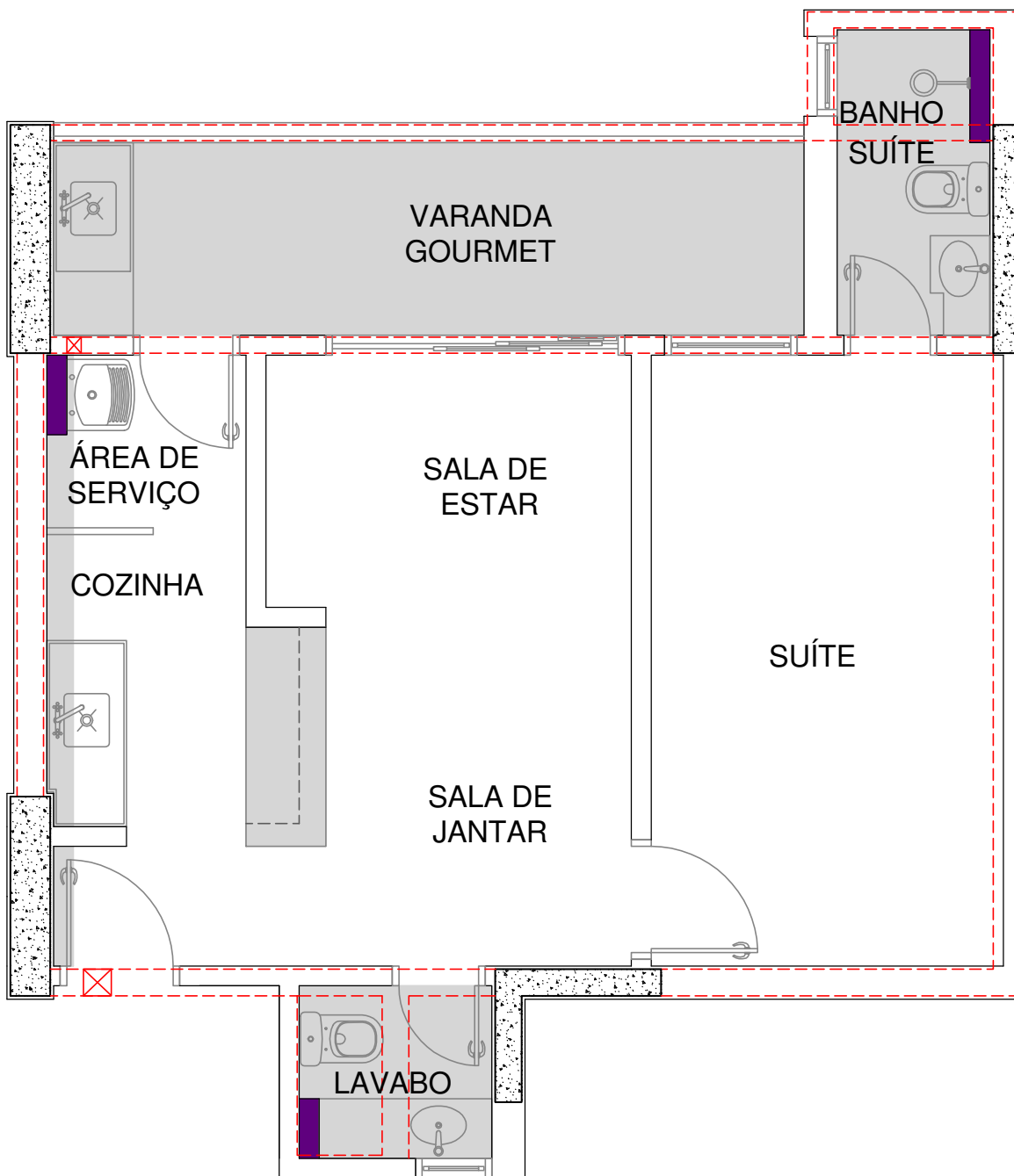


# PLANTA DE ARQUITETURA

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 1



## LEGENDA

ESCALA: 1 : 50



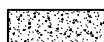
ÁREAS COM FORRO / SANCA DE GESSO



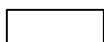
PROJEÇÃO DE VIGA



ENCHIMENTO



PILAR DE CONCRETO



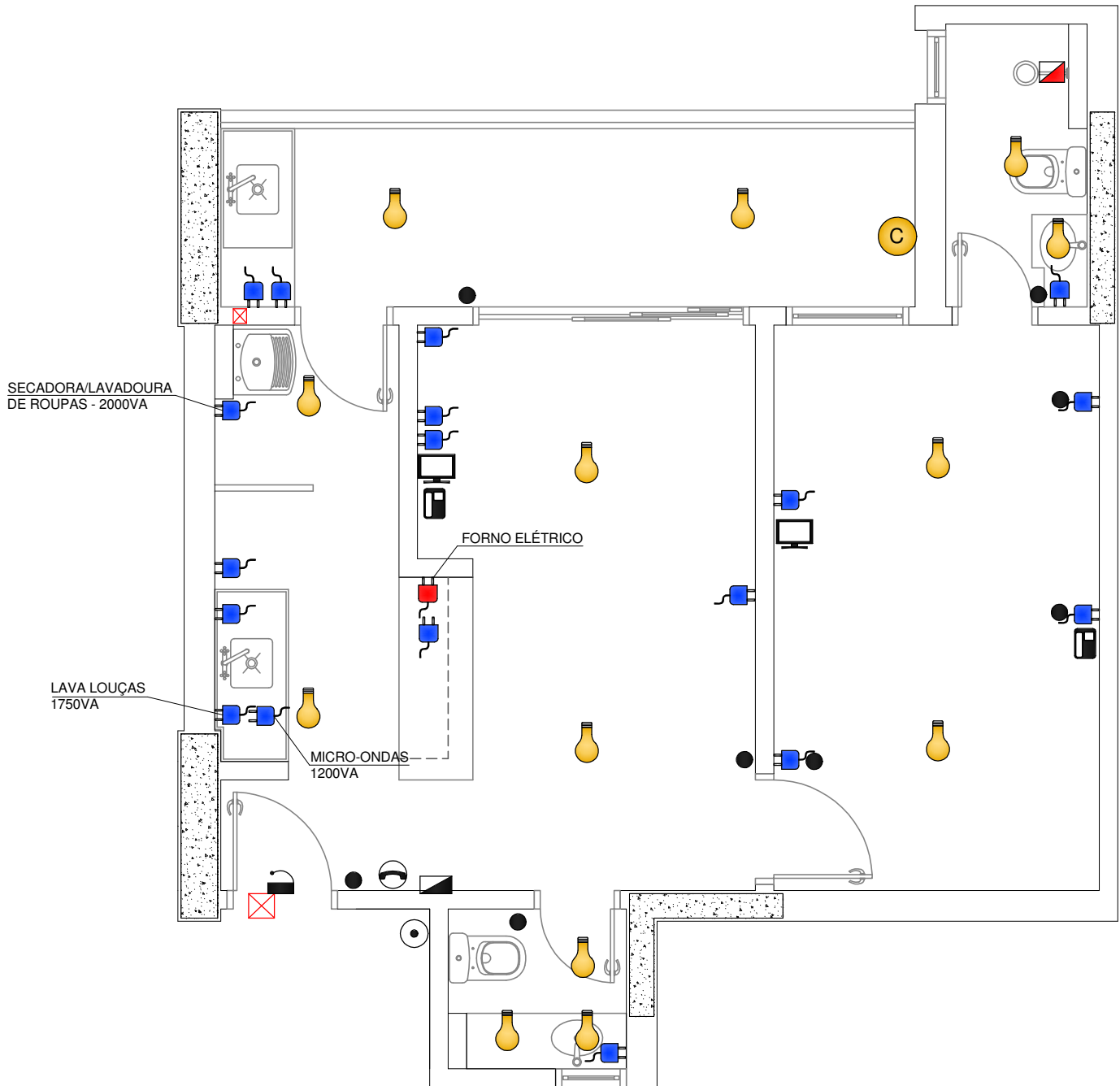
ALVENARIA



FURO NA VIGA













# PLANTA DE ELÉTRICA

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 1



## LEGENDA

OBS: NÃO SE DEVE EXECUTAR FUROS NA REGIÃO DO QUADRO DE LUZ E FORÇA

	PONTO PARA ILUMINAÇÃO DE TETO		PONTO PARA TELEFONE		BOTÃO DA CAMPAINHA
	INTERRUPTOR DE LUZ		PONTO PARA INTERFONE		TOMADA 127V
	QUADRO DE LUZ E FORÇA		PONTO PARA CONDENSADORA (AR CONDICIONADO)		TOMADA 220V
	PONTO PARA TV		CAMPAINHA DE PAREDE		PONTO PARA CHUVEIRO ELÉTRICO - 220V - 6.800W

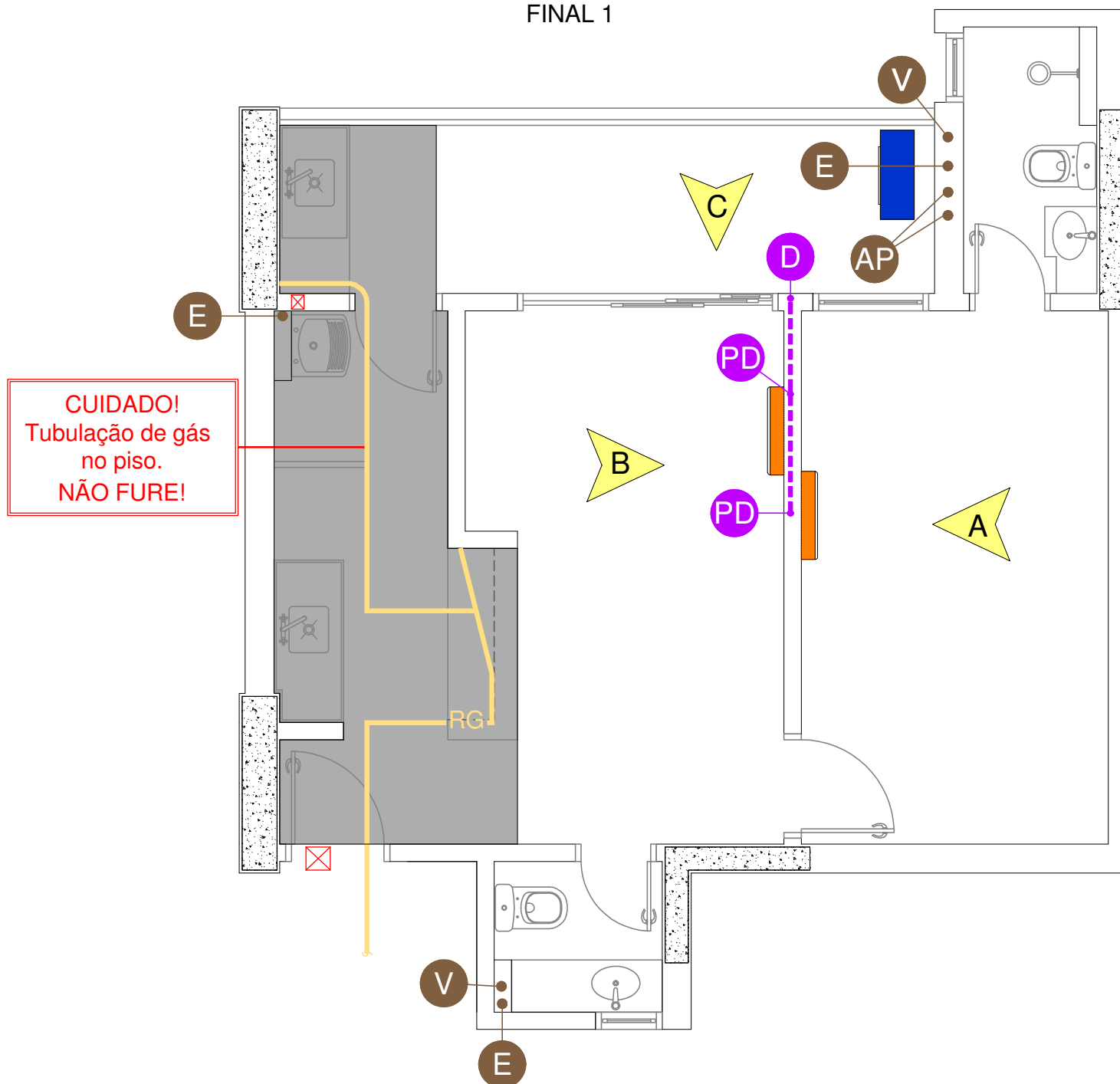
# QUADRO DE LUZ E FORÇA

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 1

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	CORRENTE (A)	POTÊNCIA (VA)	TENSÃO (V)
1	CHUVEIRO	40	6800	220
2	LAVA LOUÇAS	20	1750	127
3	LAVADOURA DE ROUPAS	25	2000	127
4	TOMADAS COZINHA	20	1300	127
5	AR CONDICIONADO	20	2100	220
6	FORNO DE MICRO-ONDAS	20	1200	127
7	ILUMINAÇÃO E TOMADAS SUÍTE	20	875	127
8	ILUM./TOMADAS DA SALA DE ESTAR/JANTAR E LAVABO	20	1060	127
9	RESERVA	-	-	-
10	RESERVA	-	-	-
11	RESERVA	-	-	-
12	TOMADA PARA FORNO ELÉTRICO	25	2000	220
13	DISJUNTOR DR	63	-	BIFÁSICO

# PLANTA DE AR CONDICIONADO, GÁS E PRUMADAS

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 1



## LEGENDA

### PRUMADAS E DESCIDAS

V	VENTILAÇÃO
E	ESGOTO
AP	ÁGUA PLUVIAL
D	DRENO

### PONTOS

PD	DRENO
----	-------

	TUBULAÇÃO DE GÁS NO PISO/PAREDE
	LOCAL PREVISTO P/ INSTALAÇÃO DA CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO
	LOCAL PREVISTO P/ INSTALAÇÃO DA EVAPORADORA DE AR CONDICIONADO DE PAREDE
	TUBULAÇÃO DE DRENO NA PAREDE
<b>RG</b>	REGISTRO DE GÁS

**OBS.: NÃO EXECUTAR FUROS NA REGIÃO DAS PRUMADAS!**

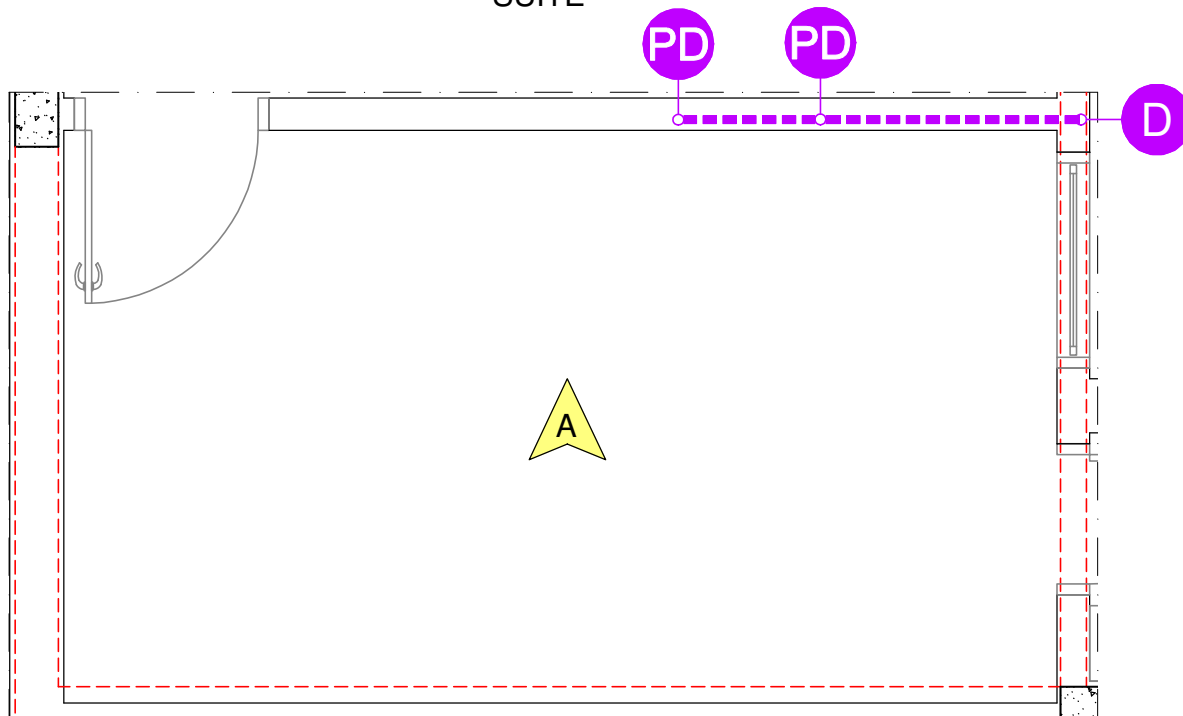
LEMBRE-SE DE QUE OS ENCANAMENTOS QUE PASSAM POR UMA PAREDE HIDRÁULICA, MOSTRADA NOS BANHOS, COZINHA ETC., TAMBÉM ESTÃO PASSANDO POR ESTA MESMA PAREDE NA ÁREA SECA VIZINHA. NAS COLOCAÇÕES DOS ARMÁRIOS, TOMAR TODOS OS CUIDADOS POSSÍVEIS.

**ATENÇÃO: USAR LIMITADOR DE BROCA E NÃO ULTRAPASSAR 2 CM DE PROFUNDIDADE!**

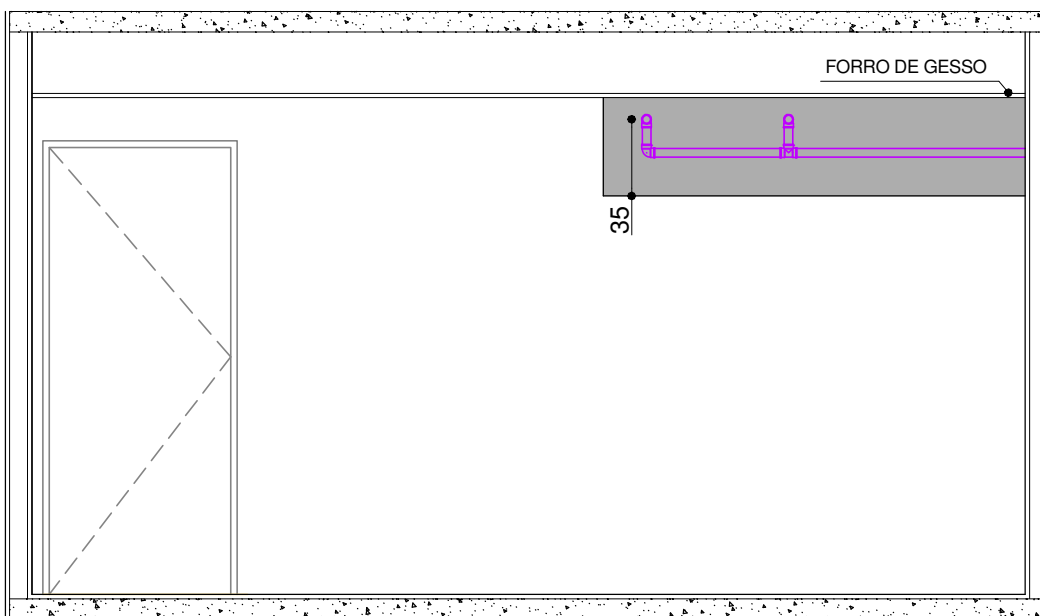
NÃO FURAR NAS ÁREAS INDICADAS NA COR CINZA

# ESQUEMA DE DRENO

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 1  
SUÍTE



PLANTA



VISTA A

## LEGENDA

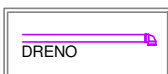
### PRUMADAS E DESCIDAS

V	VENTILAÇÃO
E	ESGOTO
AP	ÁGUA PLUVIAL
D	DRENO

### PONTOS

PD	DRENO
----	-------

### TUBULAÇÕES



### OBSERVAÇÕES:

NAS MEDIDAS ACIMA, USE COMO REFERÊNCIA OS PONTOS APARENTES DE ÁGUA, GÁS, ESGOTO E REGISTROS.  
AS MEDIDAS INDICADAS NAS VISTAS ESTÃO EM CENTÍMETROS.

### ANTES DE FURAR:

USAR LIMITADOR DE BROCA E NÃO ULTRAPASSAR 2 CM DE PROFUNDIDADE.  
LEMBRE-SE QUE OS ENCANAMENTOS QUE PASSAM NA PAREDE ACIMA TAMBÉM ESTÃO PASSANDO POR ESTA MESMA PAREDE NO LADO OPOSTO. CONSULTE A PLANTA DE PRUMADAS.  
NÃO FURE AS SANCAS E FORROS DE GESSO POIS ELES TAMBÉM ABRIGAM TUBULAÇÕES HIDRÁULICAS.

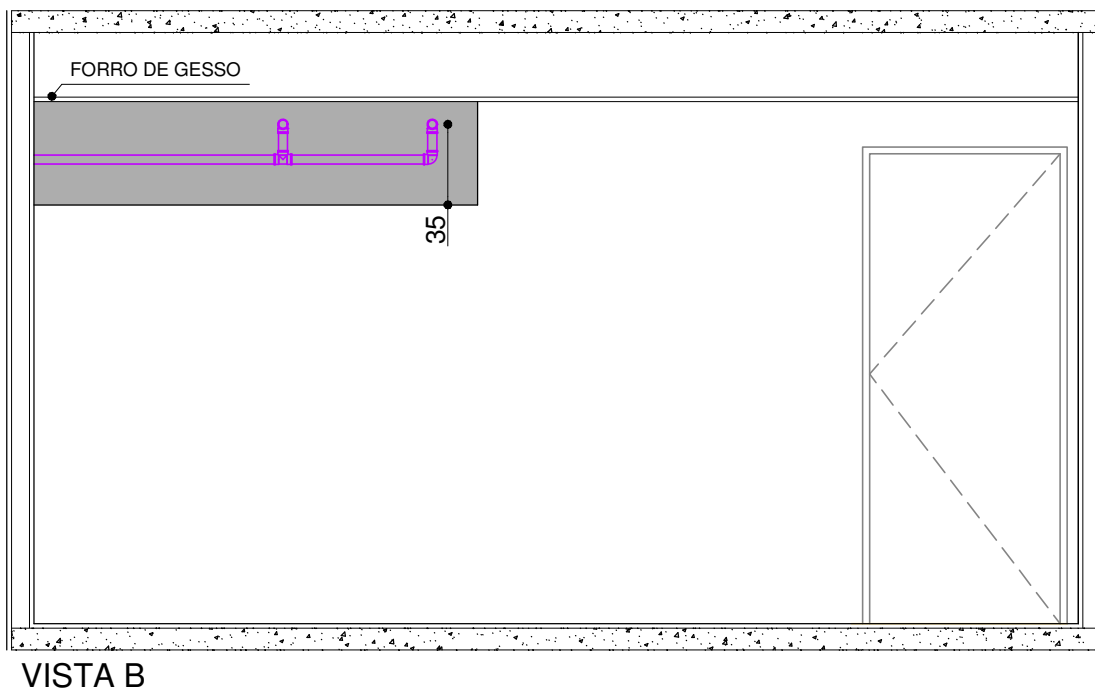
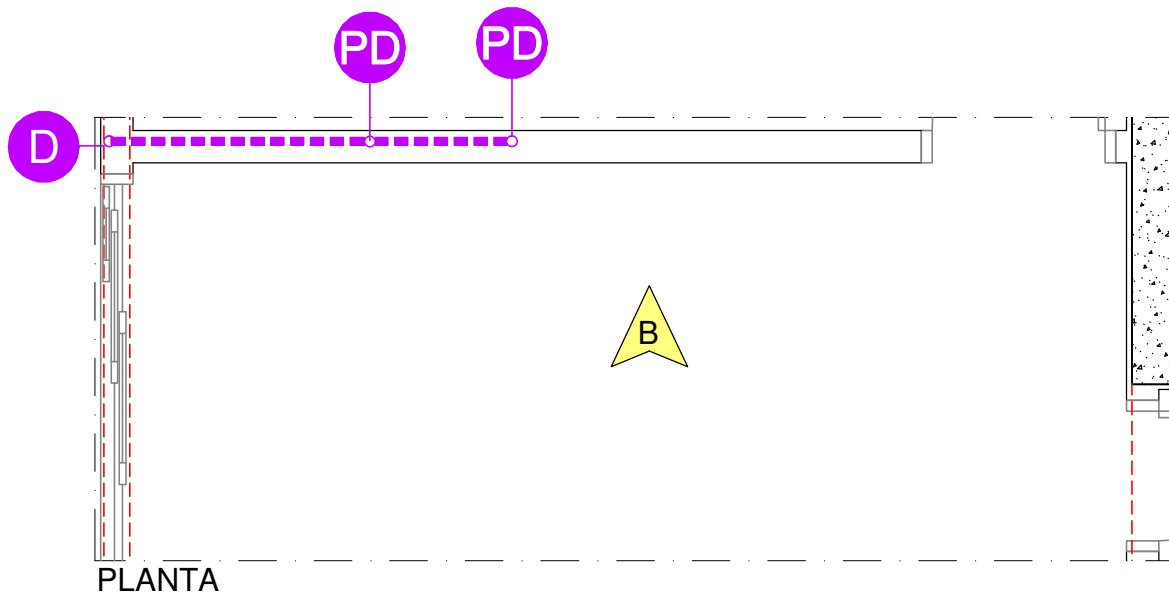
■ NÃO FURAR NAS ÁREAS INDICADAS NA COR CINZA

■ CONCRETO

▲ VISTA

# ESQUEMA DE DRENO

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 1  
SALA DE ESTAR



## LEGENDA

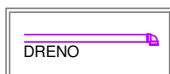
### PRUMADAS E DESCIDAS

V	VENTILAÇÃO
E	ESGOTO
AP	ÁGUA PLUVIAL
D	DRENO

### PONTOS

PD	DRENO
----	-------

### TUBULAÇÕES



### OBSERVAÇÕES:

NAS MEDIDAS ACIMA, USE COMO REFERÊNCIA OS PONTOS APARENTES DE ÁGUA, GÁS, ESGOTO E REGISTROS.  
AS MEDIDAS INDICADAS NAS VISTAS ESTÃO EM CENTÍMETROS.

### ANTES DE FURAR:

USAR LIMITADOR DE BROCA E NÃO ULTRAPASSAR 2 CM DE PROFUNDIDADE.  
LEMBRE-SE QUE OS ENCANAMENTOS QUE PASSAM NA PAREDE ACIMA TAMBÉM ESTÃO PASSANDO POR ESTA MESMA PAREDE NO LADO OPOSTO. CONSULTE A PLANTA DE PRUMADAS.  
NÃO FURE AS SANCAS E FORROS DE GESSO POIS ELES TAMBÉM ABRIGAM TUBULAÇÕES HIDRÁULICAS.

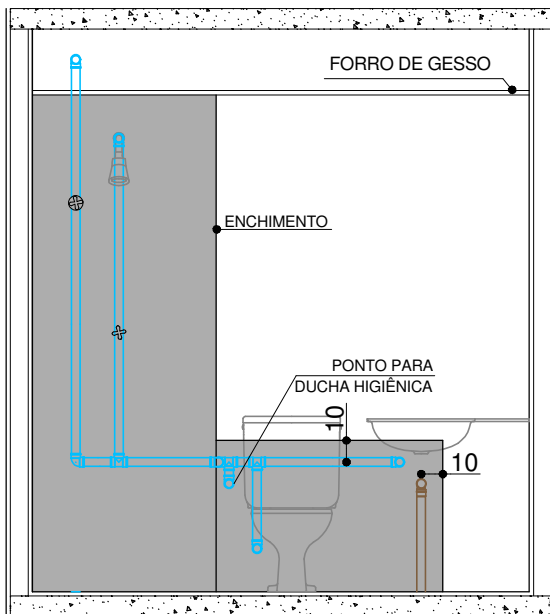
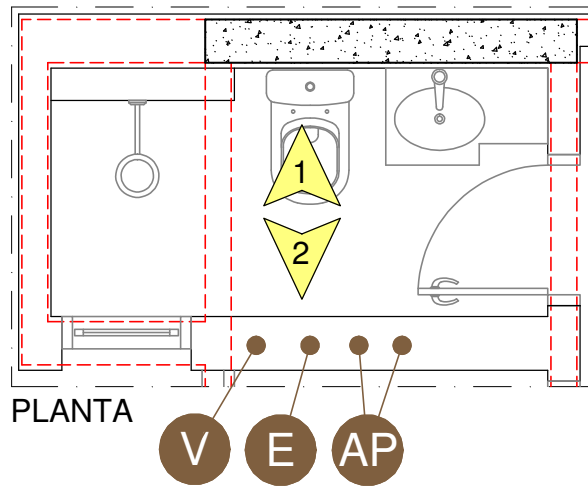
■ NÃO FURAR NAS ÁREAS INDICADAS NA COR CINZA

■ CONCRETO

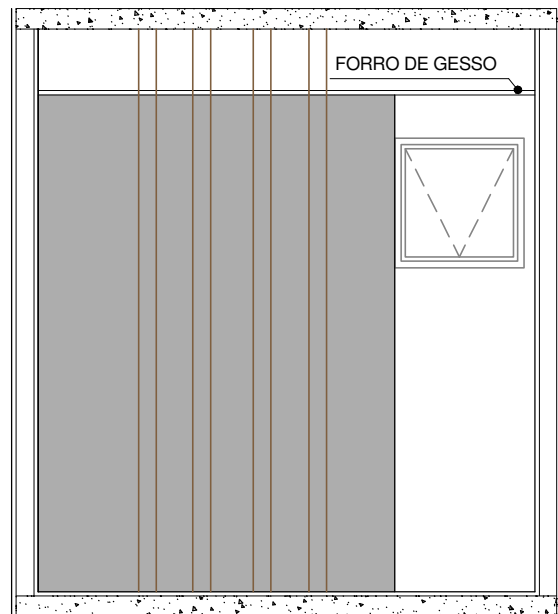
▲ VISTA

# ESQUEMA HIDRÁULICO

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 1  
BANHO SUÍTE



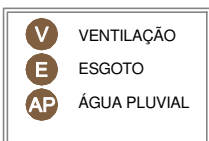
VISTA 1



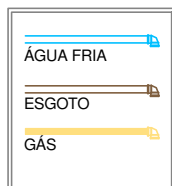
VISTA 2

## LEGENDA

### PRUMADAS



### TUBULAÇÕES



### OBSERVAÇÕES:

NAS MEDIDAS ACIMA, USE COMO REFERÊNCIA OS PONTOS APARENTES DE ÁGUA, GÁS, ESGOTO E REGISTROS.  
AS MEDIDAS INDICADAS NAS VISTAS ESTÃO EM CENTÍMETROS.

### ANTES DE FURAR:

USAR LIMITADOR DE BROCA E NÃO ULTRAPASSAR 2 CM DE PROFUNDIDADE.  
LEMBRE-SE QUE OS ENCANAMENTOS QUE PASSAM NA PAREDE ACIMA TAMBÉM ESTÃO PASSANDO POR ESTA MESMA PAREDE NO LADO OPOSTO.  
CONSULTE A PLANTA DE PRUMADAS.  
NÃO FURE AS SANCAS E FORROS DE GESSO POIS ELES TAMBÉM ABRIGAM TUBULAÇÕES HIDRÁULICAS.

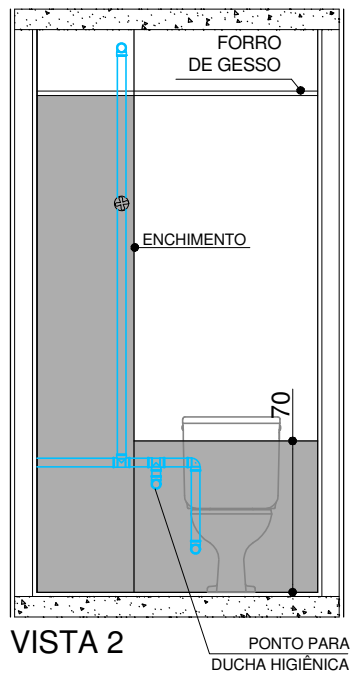
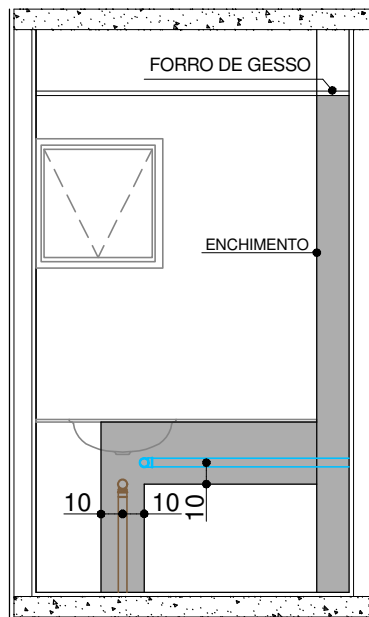
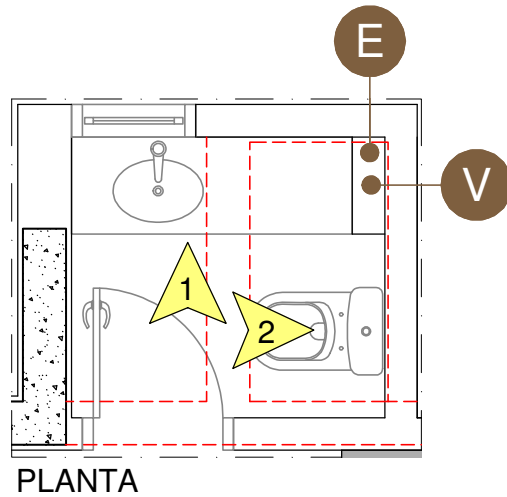
■ NÃO FURAR NAS ÁREAS INDICADAS NA COR CINZA

■ CONCRETO

▲ VISTA

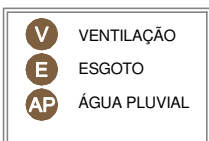
# ESQUEMA HIDRÁULICO

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 1  
LAVABO

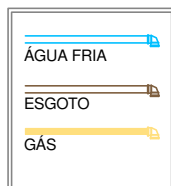


## LEGENDA

### PRUMADAS



### TUBULAÇÕES



### OBSERVAÇÕES:

NAS MEDIDAS ACIMA, USE COMO REFERÊNCIA OS PONTOS APARENTES DE ÁGUA, GÁS, ESGOTO E REGISTROS.

AS MEDIDAS INDICADAS NAS VISTAS ESTÃO EM CENTÍMETROS.

### ANTES DE FURAR:

USAR LIMITADOR DE BROCA E NÃO ULTRAPASSAR 2 CM DE PROFUNDIDADE. LEMBRE-SE QUE OS ENCANAMENTOS QUE PASSAM NA PAREDE ACIMA TAMBÉM ESTÃO PASSANDO POR ESTA MESMA PAREDE NO LADO OPOSTO. CONSULTE A PLANTA DE PRUMADAS.

NÃO FURE AS SANCAS E FORROS DE GESSO POIS ELES TAMBÉM ABRIGAM TUBULAÇÕES HIDRÁULICAS.

■ NÃO FURAR NAS ÁREAS INDICADAS NA COR CINZA

■ CONCRETO

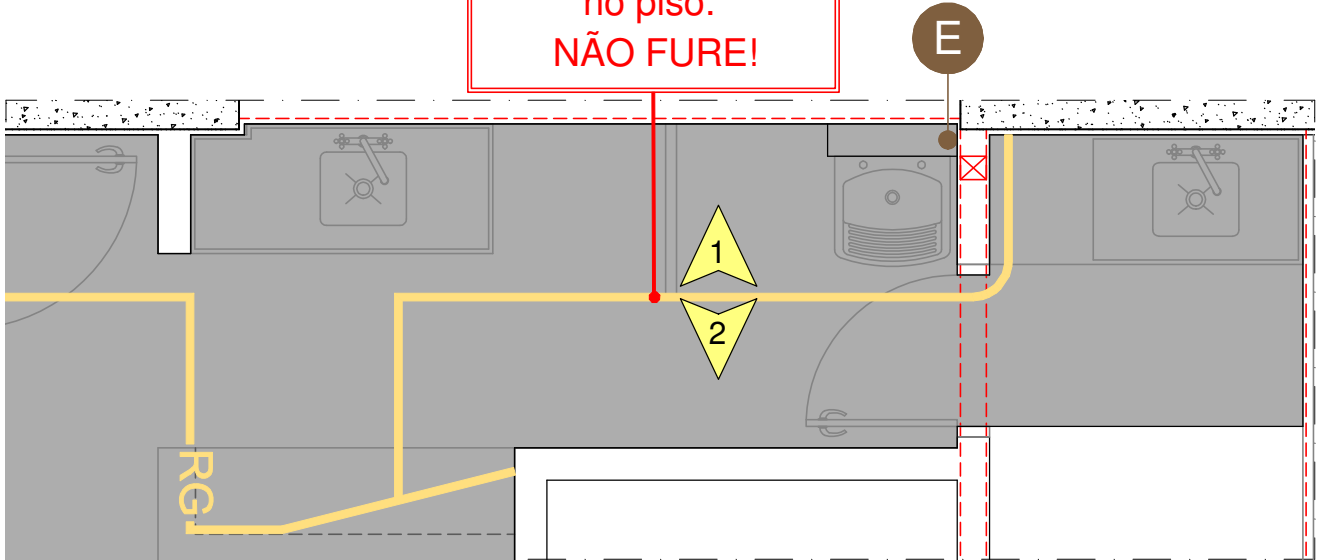
▲ VISTA



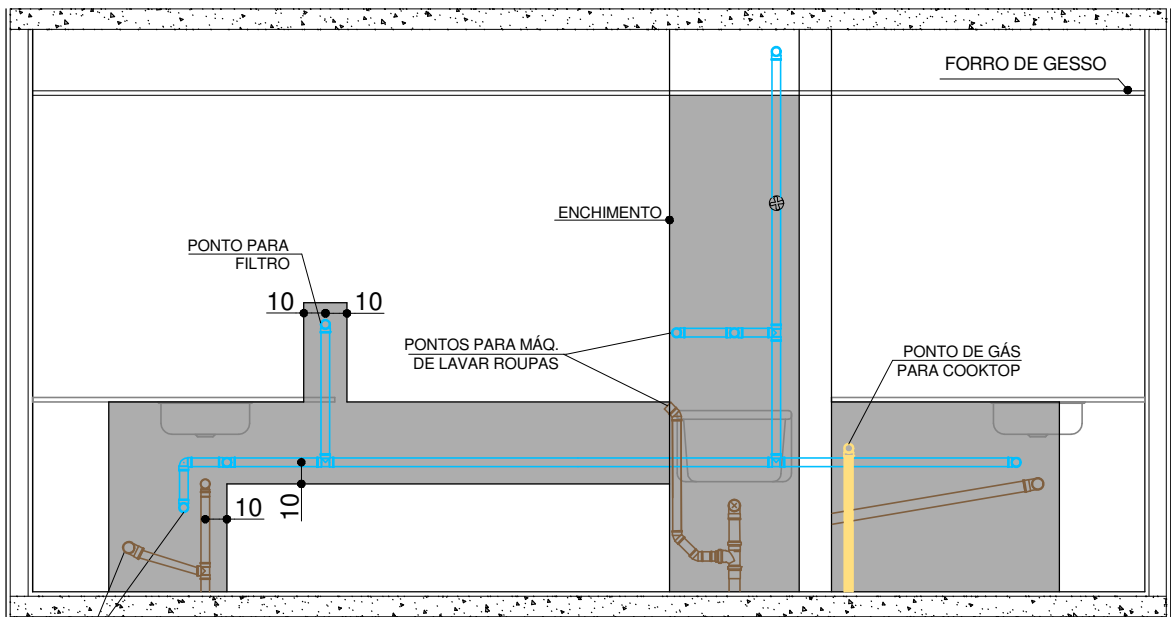
# ESQUEMA HIDRÁULICO

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
COZINHA/ÁREA DE SERVIÇO E VARANDA GOURMET  
FINAL 1

**CUIDADO!**  
Tubulação de gás  
no piso.  
**NÃO FURE!**



PLANTA



PONTOS PARA MÁQ. DE LAVAR LOUÇA

VISTA 1

## LEGENDA

### PRUMADAS

V	VENTILAÇÃO
E	ESGOTO
AP	ÁGUA PLUVIAL

### TUBULAÇÕES

	ÁGUA FRIA
	ESGOTO
	GÁS

### OBSERVAÇÕES:

NAS MEDIDAS ACIMA, USE COMO REFERÊNCIA OS PONTOS APARENTES DE ÁGUA, GÁS, ESGOTO E REGISTROS.

AS MEDIDAS INDICADAS NAS VISTAS ESTÃO EM CENTÍMETROS.

### ANTES DE FURAR:

USAR LIMITADOR DE BROCA E NÃO ULTRAPASSAR 2 CM DE PROFUNDIDADE. LEMBRE-SE QUE OS ENCANAMENTOS QUE PASSAM NA PAREDE ACIMA TAMBÉM ESTÃO PASSANDO POR ESTA MESMA PAREDE NO LADO OPOSTO. CONSULTE A PLANTA DE PRUMADAS.

NÃO FURE AS SANCAS E FORROS DE GESSO POIS ELES TAMBÉM ABRIGAM TUBULAÇÕES HIDRÁULICAS.

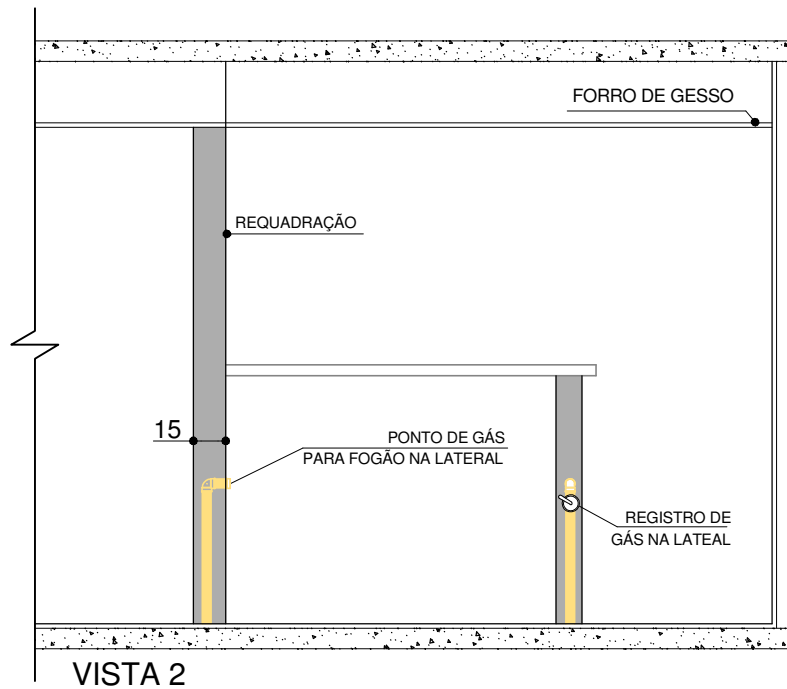
NÃO FURAR NAS ÁREAS INDICADAS NA COR CINZA

CONCRETO

VISTA

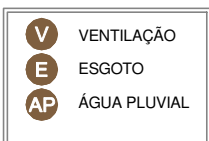
# ESQUEMA HIDRÁULICO

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
COZINHA/ÁREA DE SERVIÇO E VARANDA GOURMET  
FINAL 1

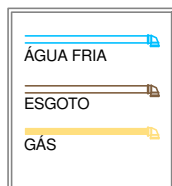


## LEGENDA

### PRUMADAS



### TUBULAÇÕES



### OBSERVAÇÕES:

NAS MEDIDAS ACIMA, USE COMO REFERÊNCIA OS PONTOS APARENTES DE ÁGUA, GÁS, ESGOTO E REGISTROS.

AS MEDIDAS INDICADAS NAS VISTAS ESTÃO EM CENTÍMETROS.

### ANTES DE FURAR:

USAR LIMITADOR DE BROCA E NÃO ULTRAPASSAR 2 CM DE PROFUNDIDADE. LEMBRE-SE QUE OS ENCANAMENTOS QUE PASSAM NA PAREDE ACIMA TAMBÉM ESTÃO PASSANDO POR ESTA MESMA PAREDE NO LADO OPOSTO. CONSULTE A PLANTA DE PRUMADAS.

NÃO FURE AS SANCAS E FORROS DE GESSO POIS ELES TAMBÉM ABRIGAM TUBULAÇÕES HIDRÁULICAS.

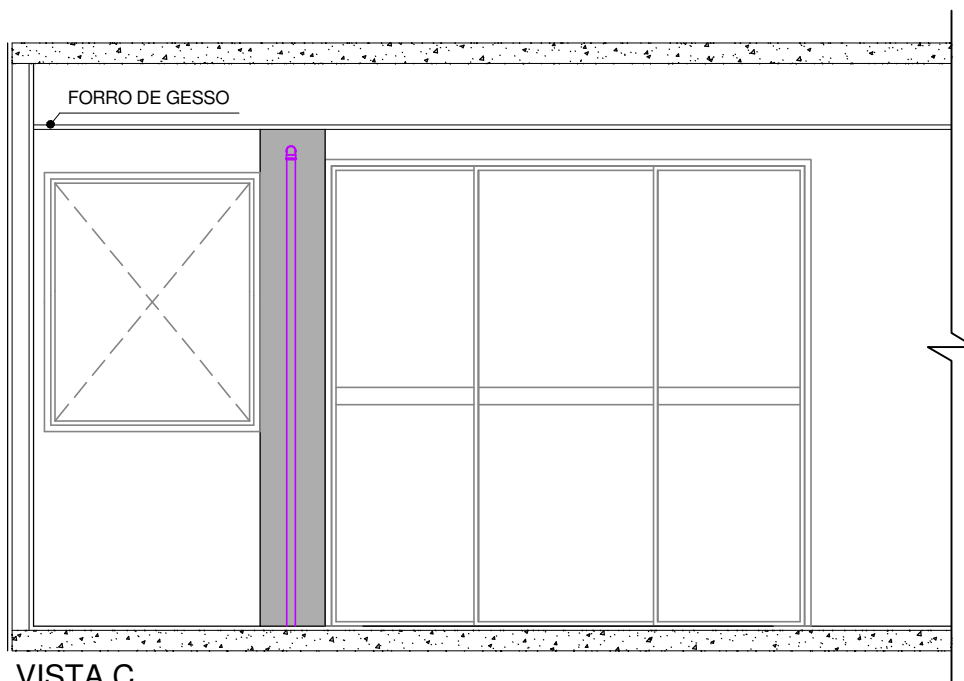
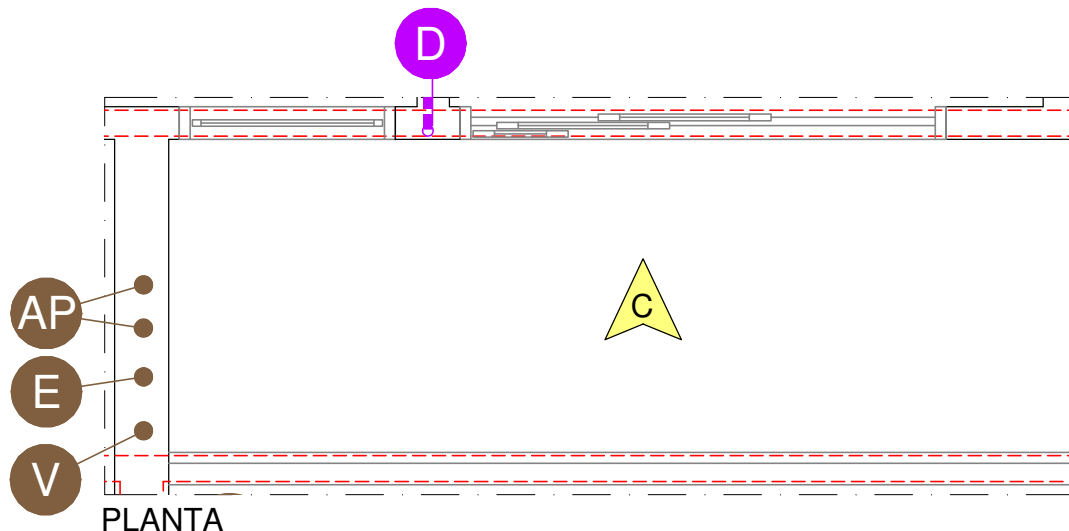
■ NÃO FURAR NAS ÁREAS INDICADAS NA COR CINZA

■ CONCRETO

▲ VISTA

# ESQUEMA DE DRENO

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 1  
VARANDA GOURMET



## LEGENDA

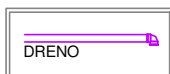
### PRUMADAS E DESCIDAS

V	VENTILAÇÃO
E	ESGOTO
AP	ÁGUA PLUVIAL
D	DRENO

### PONTOS

PD	DRENO
----	-------

### TUBULAÇÕES



### OBSERVAÇÕES:

NAS MEDIDAS ACIMA, USE COMO REFERÊNCIA OS PONTOS APARENTES DE ÁGUA, GÁS, ESGOTO E REGISTROS.  
AS MEDIDAS INDICADAS NAS VISTAS ESTÃO EM CENTÍMETROS.

### ANTES DE FURAR:

USAR LIMITADOR DE BROCA E NÃO ULTRAPASSAR 2 CM DE PROFUNDIDADE. LEMBRE-SE QUE OS ENCANAMENTOS QUE PASSAM NA PAREDE ACIMA TAMBÉM ESTÃO PASSANDO POR ESTA MESMA PAREDE NO LADO OPOSTO. CONSULTE A PLANTA DE PRUMADAS.  
NÃO FURE AS SANCAS E FORROS DE GESSO POIS ELES TAMBÉM ABRIGAM TUBULAÇÕES HIDRÁULICAS.

	NÃO FURAR NAS ÁREAS INDICADAS NA COR CINZA
	CONCRETO
	VISTA