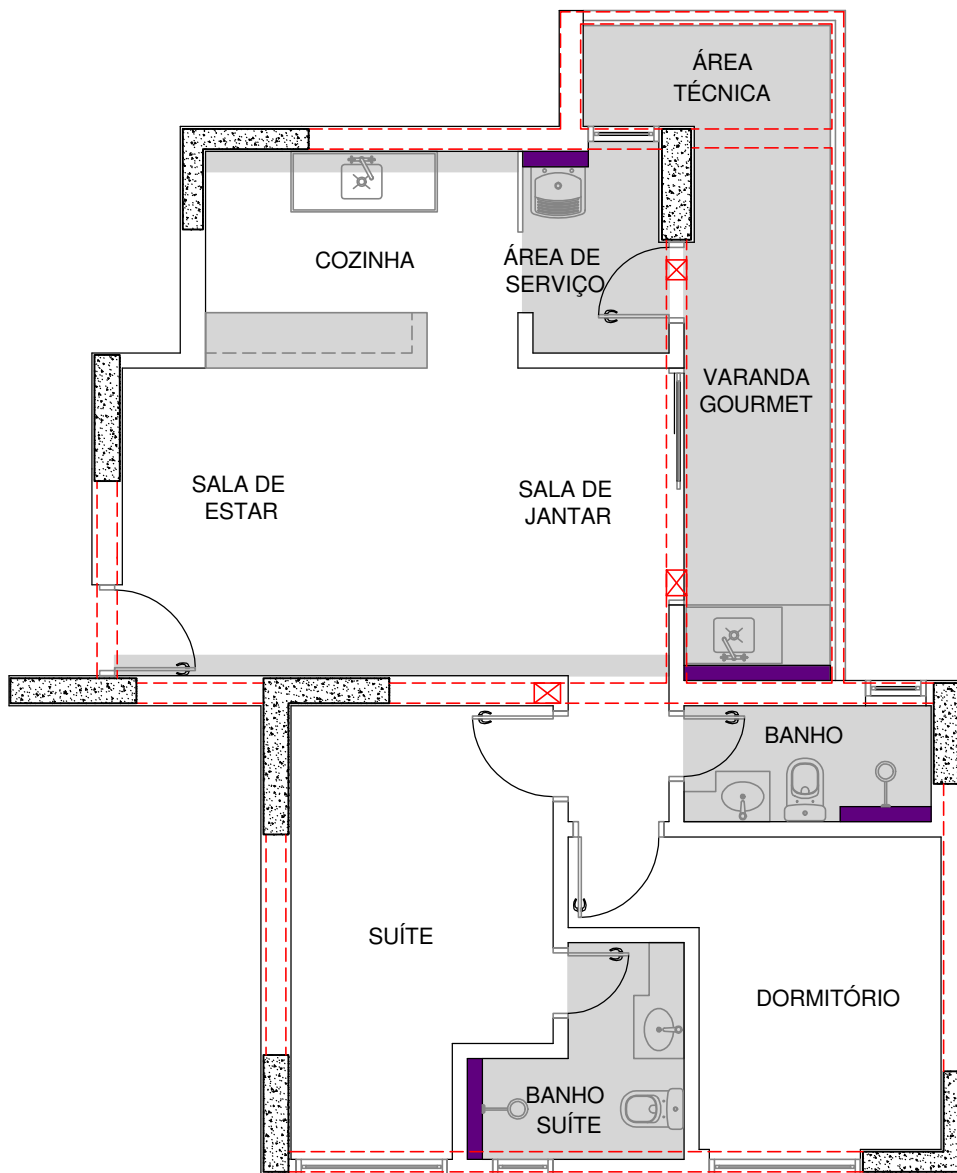


# PLANTA DE ARQUITETURA

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 6

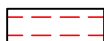


## LEGENDA

ESCALA: 1 : 75



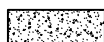
ÁREAS COM FORRO / SANCA DE GESSO



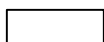
PROJEÇÃO DE VIGA



ENCHIMENTO



PILAR DE CONCRETO



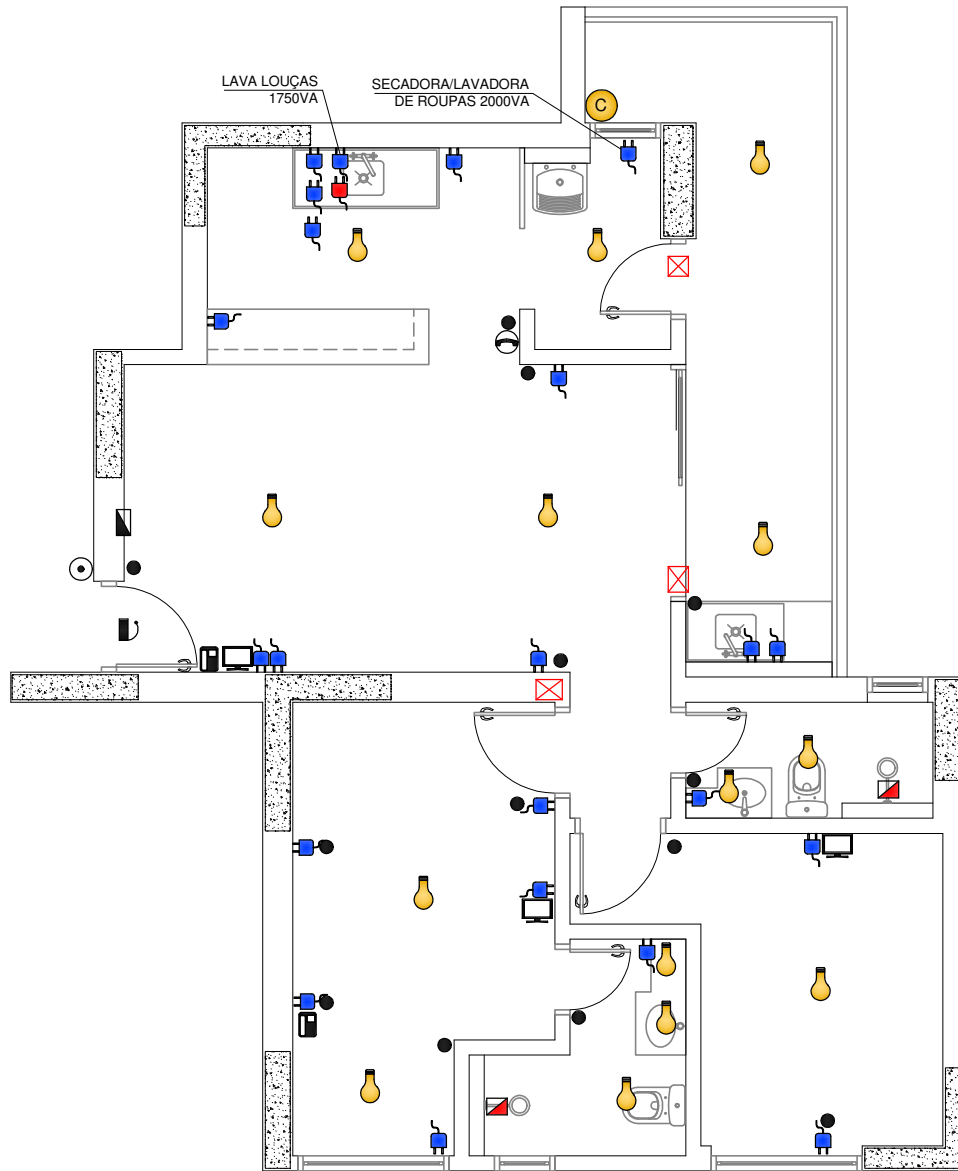
ALVENARIA



FURO NA VIGA













# PLANTA DE ELÉTRICA

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 6



## LEGENDA

OBS: NÃO SE DEVE EXECUTAR FUIROS 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 - 5.500VA

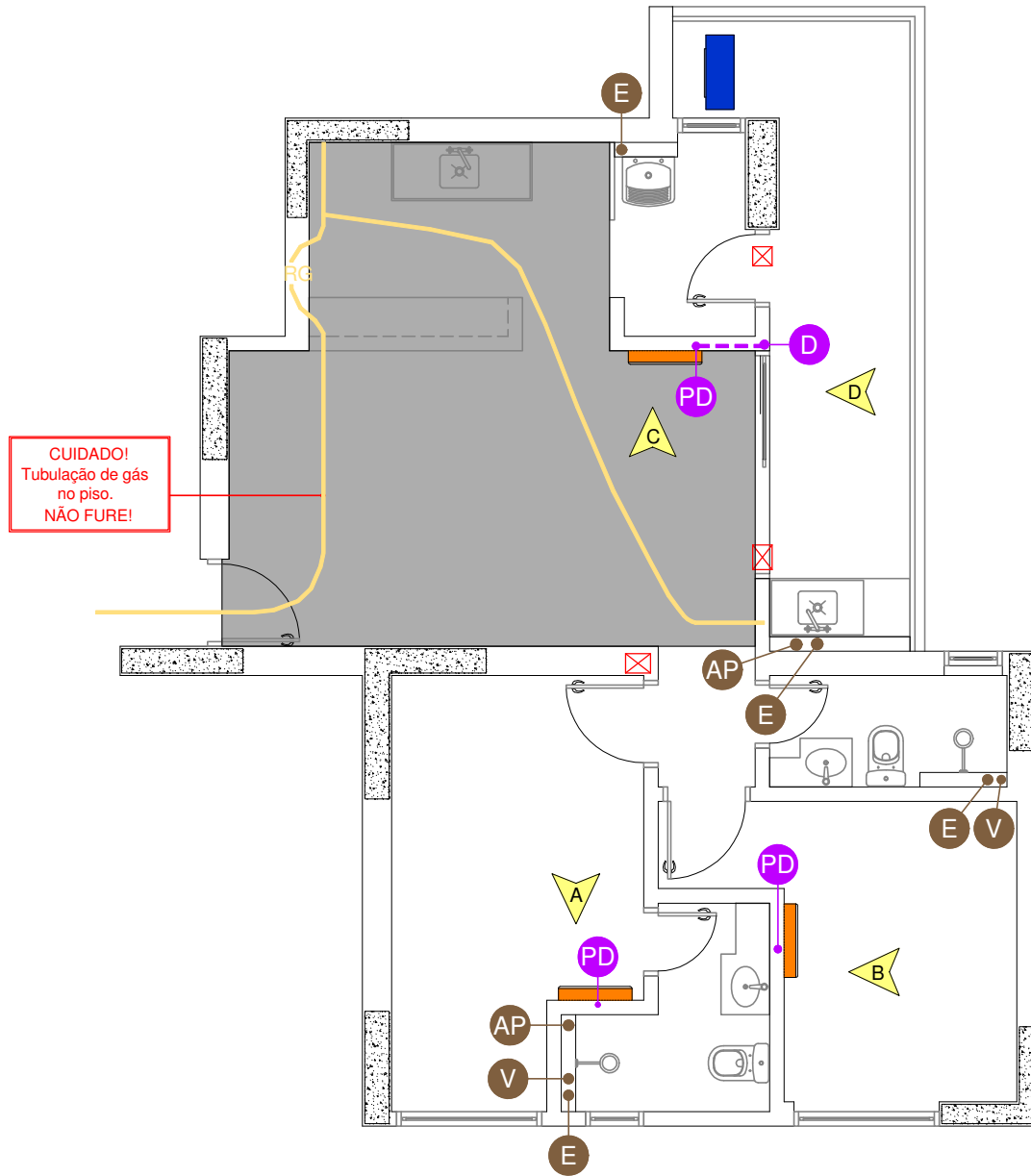
# QUADRO DE LUZ E FORÇA

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 6

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	CORRENTE (A)	POTÊNCIA (VA)	TENSÃO (V)
1	CHUVEIRO BANHO SUÍTE	40	6800	220
2	CHUVEIRO BANHO	40	6800	220
3	LAVA LOUÇAS	20	1750	127
4	LAVADOURA DE ROUPAS	25	2000	127
5	TOMADAS COZINHA	20	1300	127
6	AR CONDICIONADO	20	4000	220
7	FORNO DE MICRO-ONDAS	20	1200	127
8	ILUMINAÇÃO E TOMADAS COZINHA	20	875	127
9	ILUM./TOMADAS SUÍTE	20	1060	127
10	ILUMINAÇÃO/TOMADAS SALA	-	-	-
RES	RESERVA	-	-	-
RES	RESERVA	-	-	-
RES	RESERVA	-	-	-
11	DISJUNTOR DR	63	-	TRIFÁSICO
12	TOMADA PARA FORNO ELÉTRICO	25	2000	220

# PLANTA DE AR CONDICIONADO, GÁS E PRUMADAS

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 6








## 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
	REGISTRO DE GÁS

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

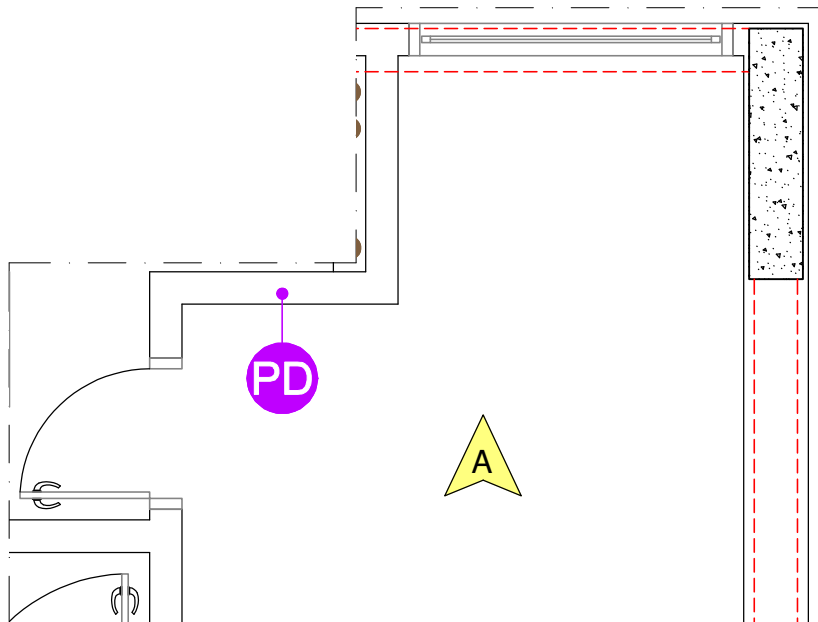
LEMBRE-SE DE QUE OS ENCANAMENTOS QUE PASSAM POR UMA PAREDE HIDRÁULICA, MOSTRADA NOS BANHOS, COZINHA ETC., TAMBÉM ESTÃO PASSANDO POR ESTA MESMA PAREDE NA ÁREA SECA VIZINHA. NAS COLOCAÇÕES DOS ARMÁRIOS, TOMAR TODOS OS CUIDADOS POSSÍVEIS.

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

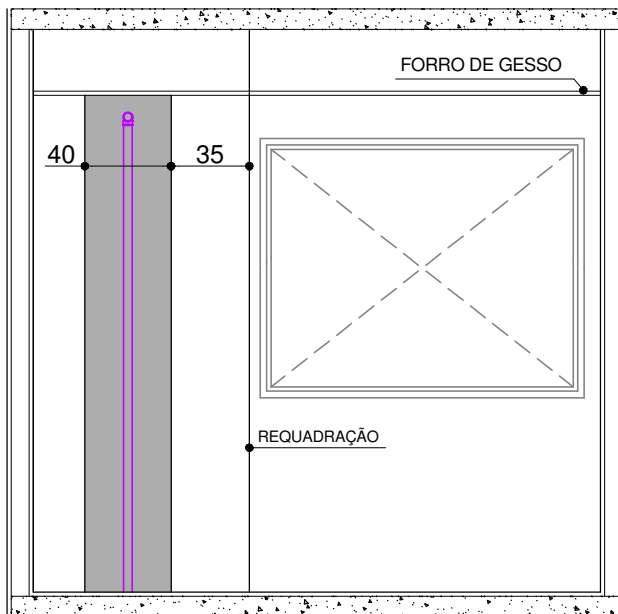
 NÃO FURAR NAS ÁREAS INDICADAS NA COR CINZA

# ESQUEMA DE DRENO

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 6  
SUÍTE



PLANTA



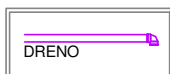
VISTA A

## LEGENDA

DESCIDAS



TUBULAÇÕES



PONTOS




### 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.

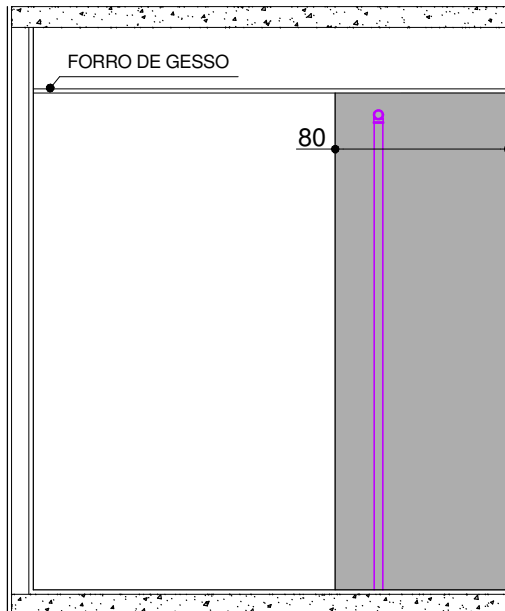
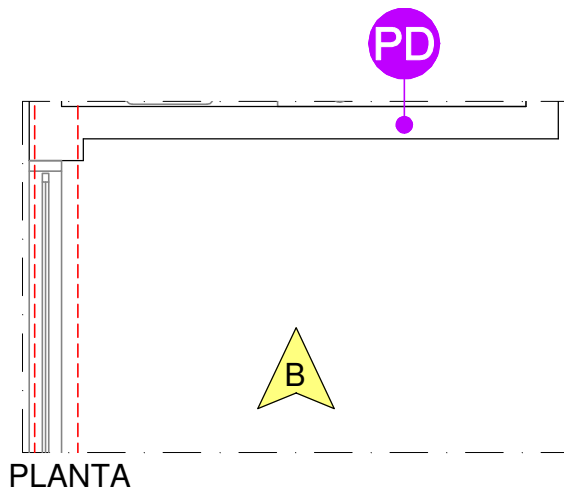
 NÃO FURAR NAS ÁREAS INDICADAS NA COR CINZA

 CONCRETO

 VISTA

# ESQUEMA DE DRENO

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 6  
DORMITÓRIO



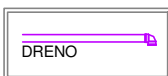
## LEGENDA

DESCIDAS



DRENO

TUBULAÇÕES



DRENO

PONTOS



DRENO

**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.

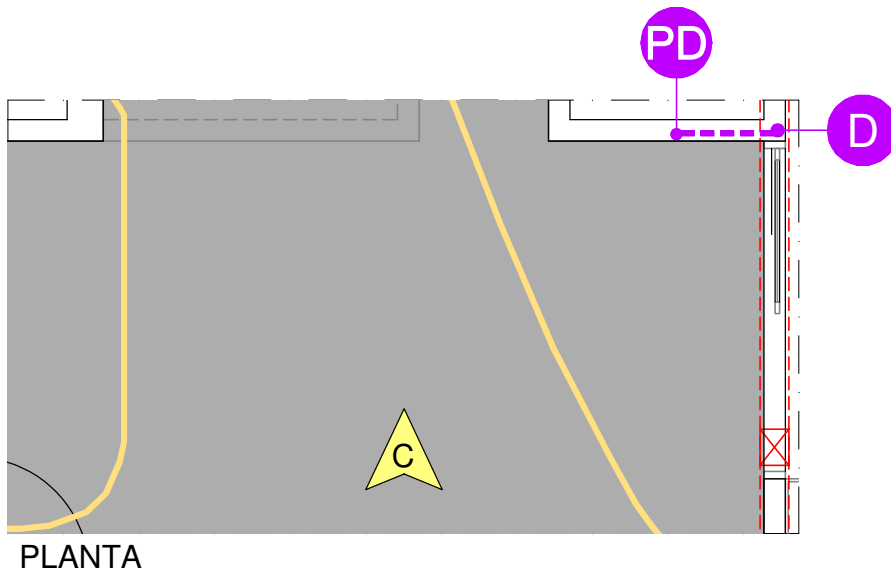
 NÃO FURAR NAS ÁREAS INDICADAS NA COR CINZA

 CONCRETO

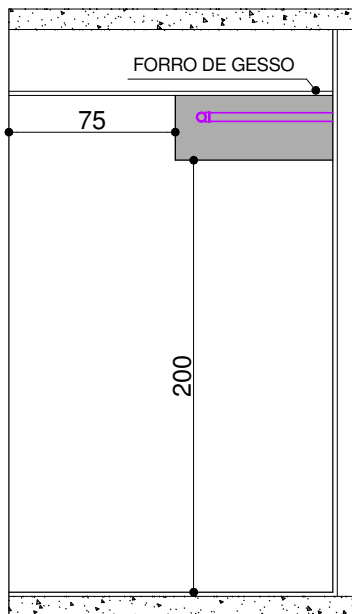
 VISTA

# ESQUEMA DE DRENO

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 6  
SALA DE JANTAR



PLANTA



VISTA C

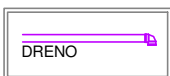
## LEGENDA

### DESCIDAS



DRENO

### TUBULAÇÕES



DRENO

### PONTOS




DRENO

### 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.

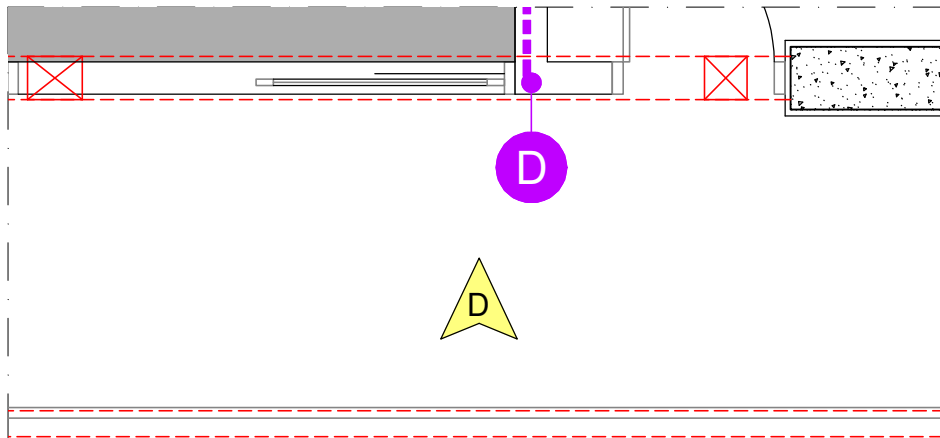
 NÃO FURAR NAS ÁREAS INDICADAS NA COR CINZA

 CONCRETO

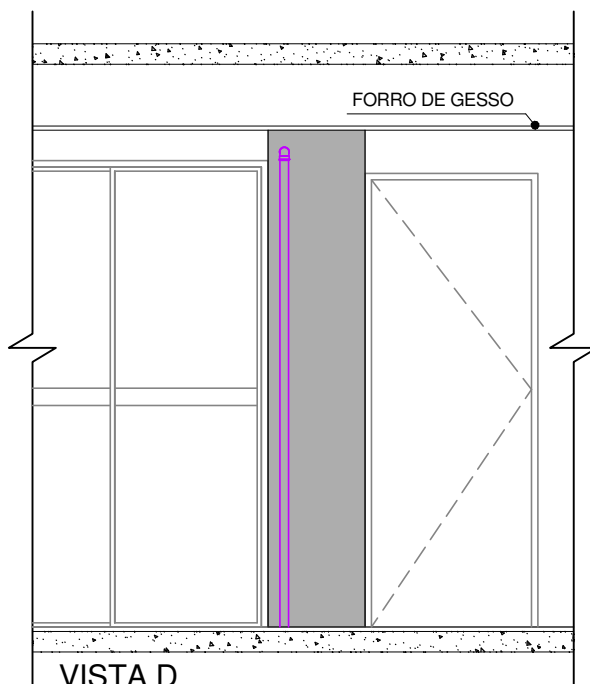
 VISTA

# ESQUEMA DE DRENO

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 6  
VARANDA GOURMET



PLANTA



VISTA D

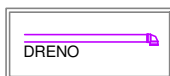
## LEGENDA

### DESCIDAS



DRENO

### TUBULAÇÕES



DRENO

### PONTOS




DRENO

### 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

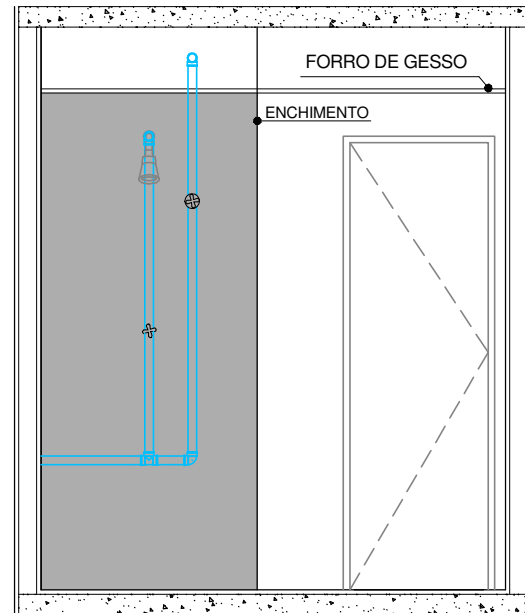
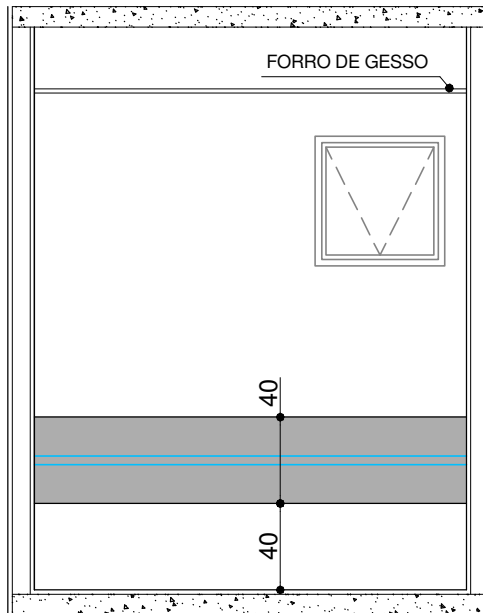
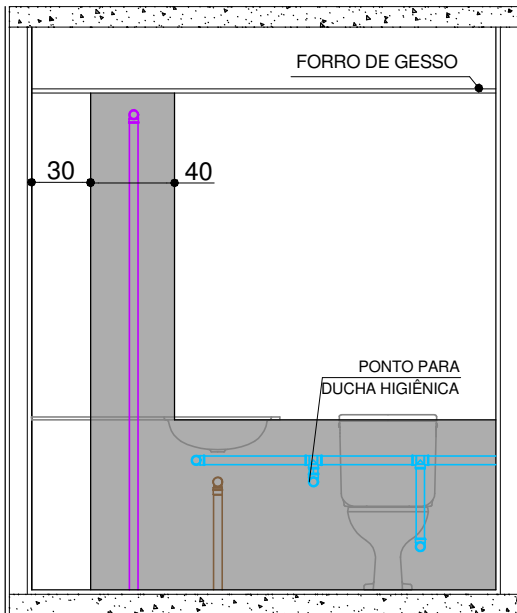
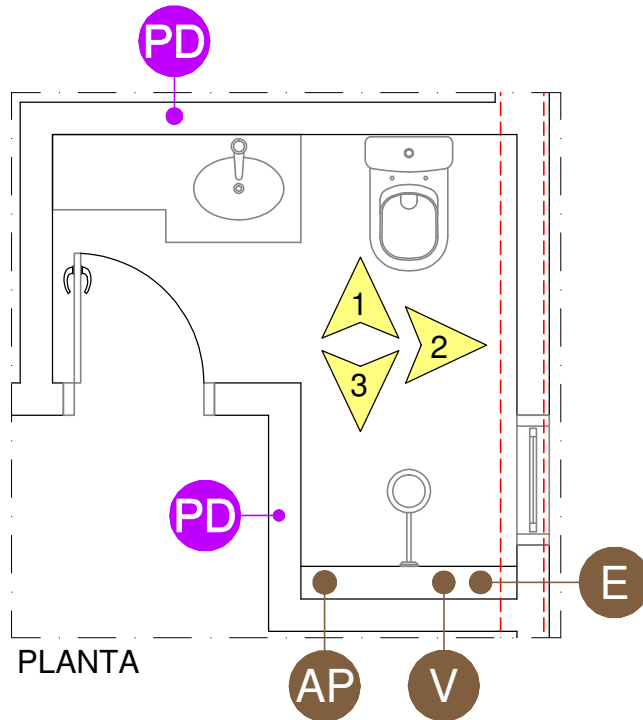
 CONCRETO

 VISTA



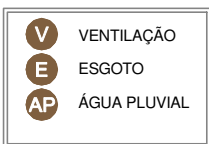
# ESQUEMA HIDRÁULICO

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 6  
BANHO SUÍTE

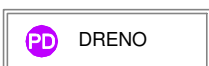


## LEGENDA

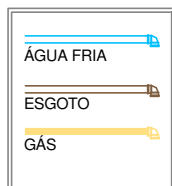
### PRUMADAS



### PONTOS



### 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.

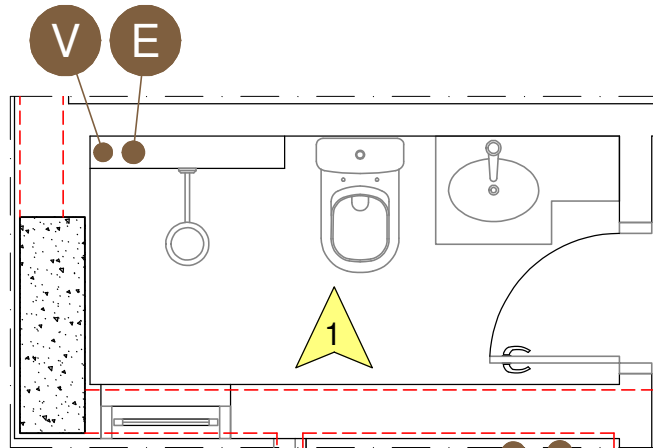
■ NÃO FURAR NAS ÁREAS INDICADAS NA COR CINZA

■ CONCRETO

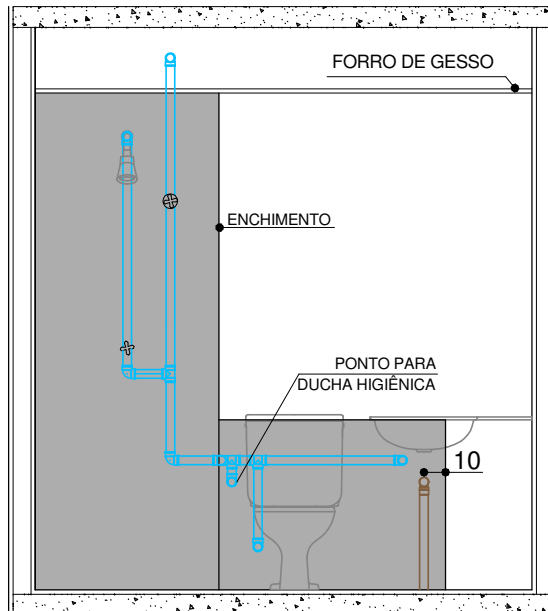
▲ VISTA

# ESQUEMA HIDRÁULICO

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 6  
BANHO



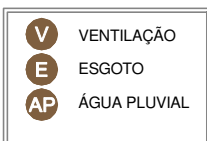
PLANTA



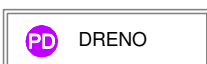
VISTA 1

## LEGENDA

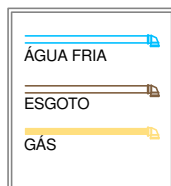
### PRUMADAS



### PONTOS



### 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

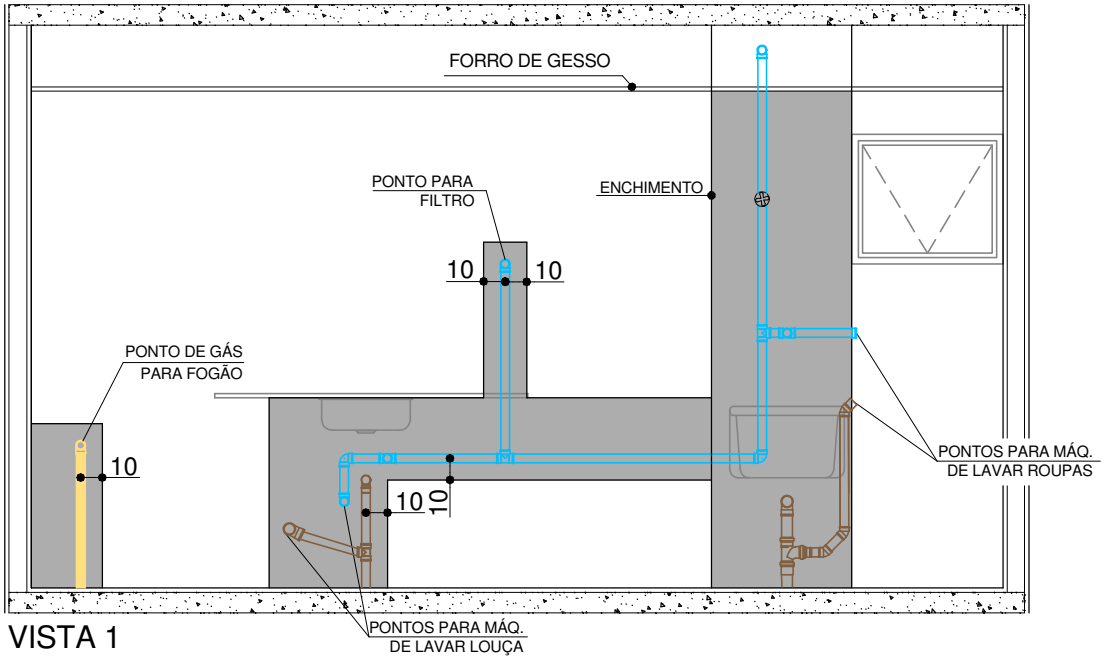
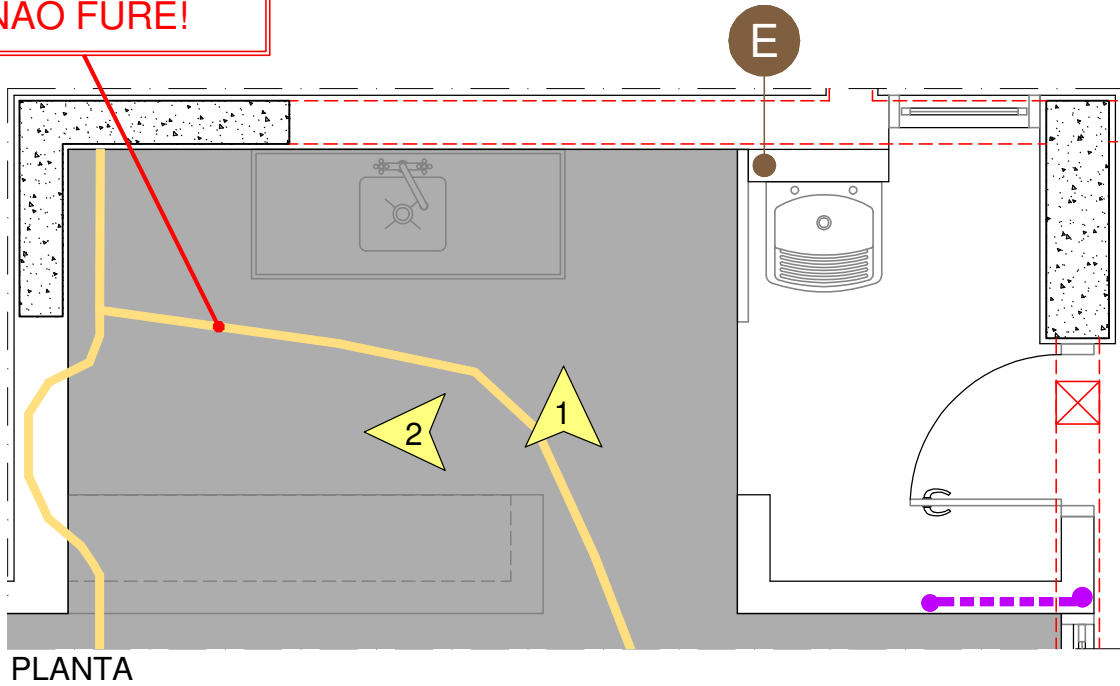
CONCRETO

VISTA

# ESQUEMA HIDRÁULICO

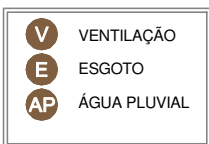
EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 6  
COZINHA E ÁREA DE SERVIÇO

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

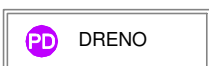


## LEGENDA

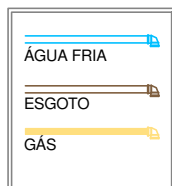
### PRUMADAS



### PONTOS



### 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

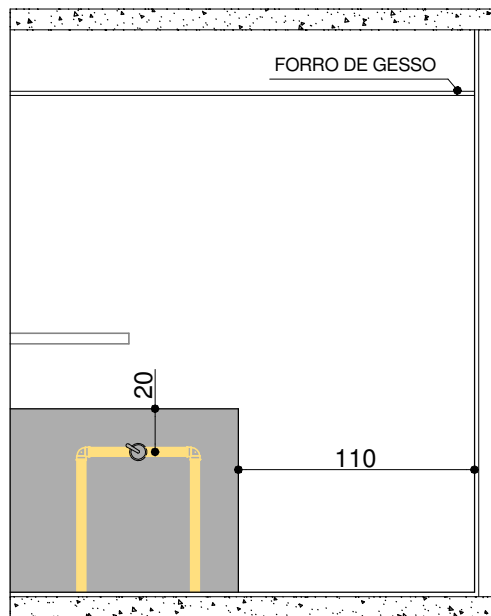
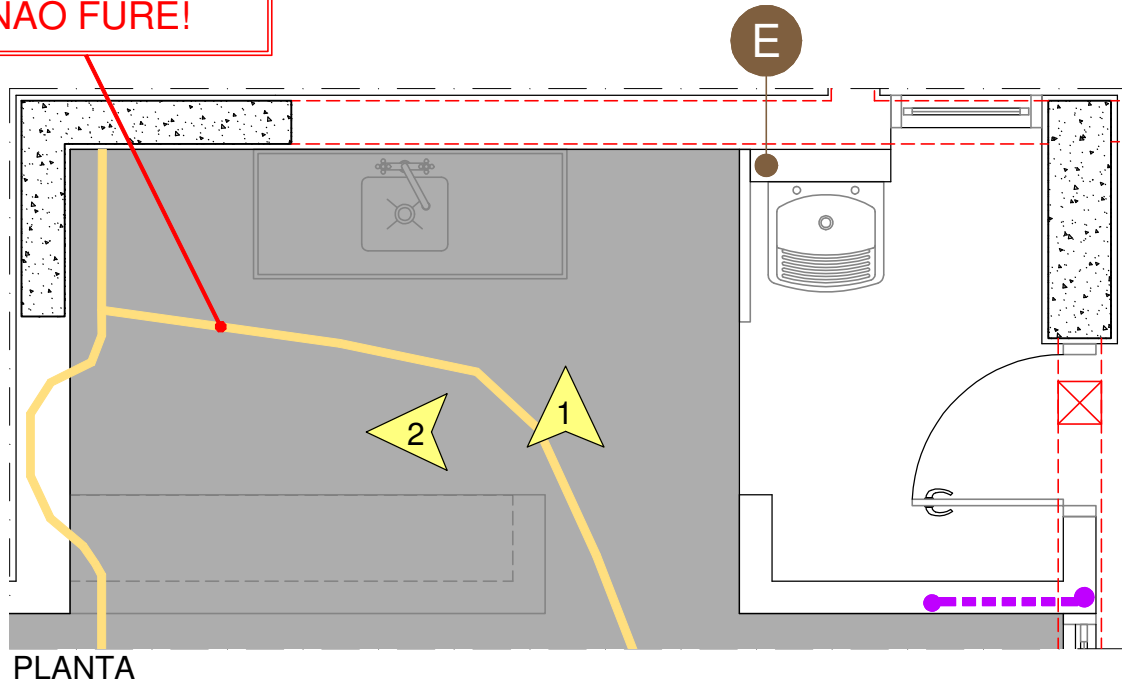
CONCRETO

VISTA

# ESQUEMA HIDRÁULICO

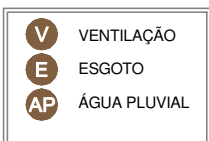
EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 6  
COZINHA E ÁREA DE SERVIÇO

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

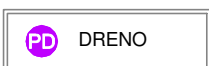


## LEGENDA

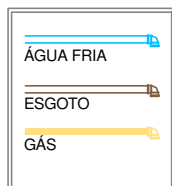
### PRUMADAS



### PONTOS



### 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.

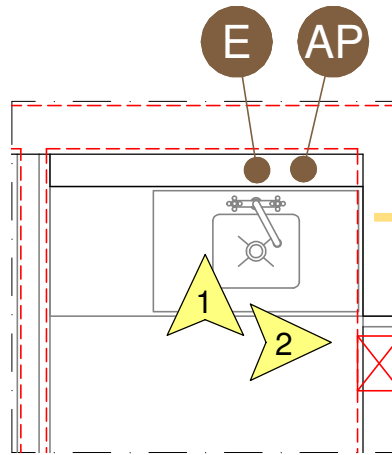
■ NÃO FURAR NAS ÁREAS INDICADAS NA COR CINZA

■ CONCRETO

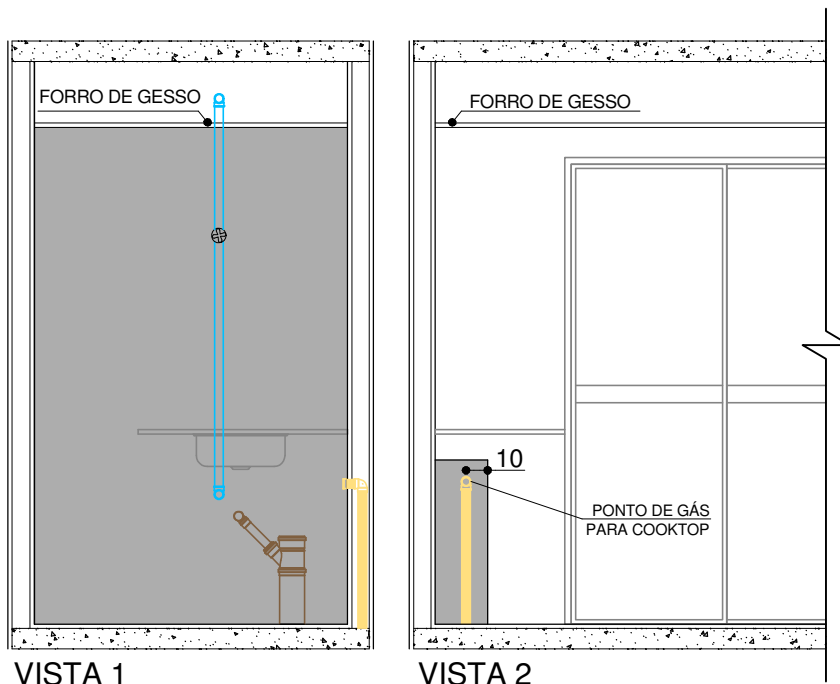
▲ VISTA

# ESQUEMA HIDRÁULICO

EDIFÍCIO RESIDENCIAL CASSIS  
FINAL 6  
VARANDA GOURMET



PLANTA

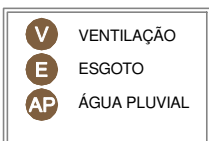


VISTA 1

VISTA 2

## LEGENDA

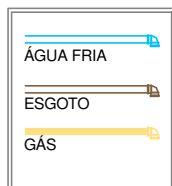
### PRUMADAS



### PONTOS



### 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