

**1º PAVIMENTO**  
**PLANTA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**

ESCALA 1:75

LEGENDA ELÉTRICO/LUMINOTÉCNICO:	
	tomada dupla baixa (seguir ht em planta)
	tomada simples baixa (seguir ht em planta)
	tomada dupla média (seguir ht em planta)
	tomada simples média (seguir ht em planta)
	tomada dupla alta (seguir ht em planta)
	tomada simples alta (seguir ht em planta)
	vídeo porteiro (seguir ht em planta)
	interruptor tree-way (seguir hi em planta)
	interruptor simples (seguir hi em planta)
	quadro de distribuição de energia
	condulete e eletrodutos sem mudança de
	condulete e eletrodutos que vem de cima
	condulete e eletrodutos que vem de baixo
	tomada de piso
	perfilado furado para spots alterna cone par20 (d=30cm laje)
	perfilado liso conjugado para lâmpada led tubular 18W (d=30cm laje)
	eletrocalha, seguir h em planta
	eletrodutos galvanizados 3"
	projektor led 10W 3k Brilia (seguir hi em planta)
	projektor led 10W 3k Brilia (seguir hi em planta)
	luminária feita com eletroduto na parede, condulete, soquete e lâmpada (seguir hi em planta) (ver detalhe a parte)
	luminária feita com eletroduto na laje, condulete, soquete e lâmpada (seguir hi em planta)
	luminária embutida solo (conferir!!)

OBSERVAÇÕES GERAIS

Responsáveis Técnicos

**biri**

CAU-MG  
 A65685-2 / A103928-8  
 Rua Expedicionário Alício, 479  
 Comiteco - 30315 220 - BH/MG  
 +55 31 99070 0479  
 contato@biri.arq.br

Equipe  
 Marcos Mascarenhas Franchini  
 Nattalia Bom Conselho Maurício

Colaboração:  
 Luiza Reis e Lima, Thomáz Marcatto  
 e Tiago Nogueira

Projeto  
**CASA COMITECO**  
 Rua Expedicionário Alício, 479 - Belo Horizonte/MG

data 08/09/2017

escala 1:75

fase EX

desenho  
**PLANTA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 1º PAV**

revisão 09

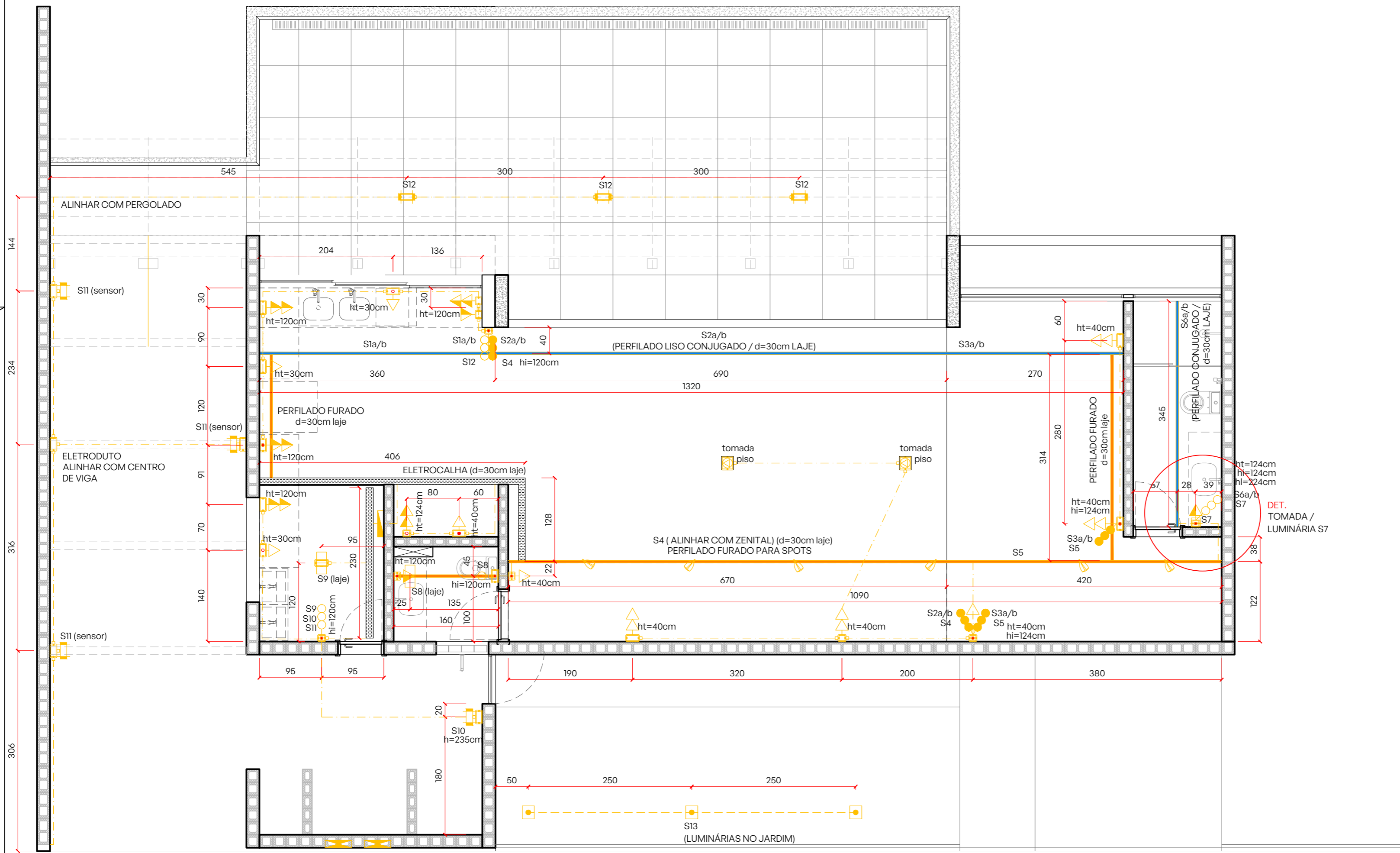
desenhado por MF

código do projeto  
**#01**

página 01/01

Cliente / Proprietário

[Redacted]



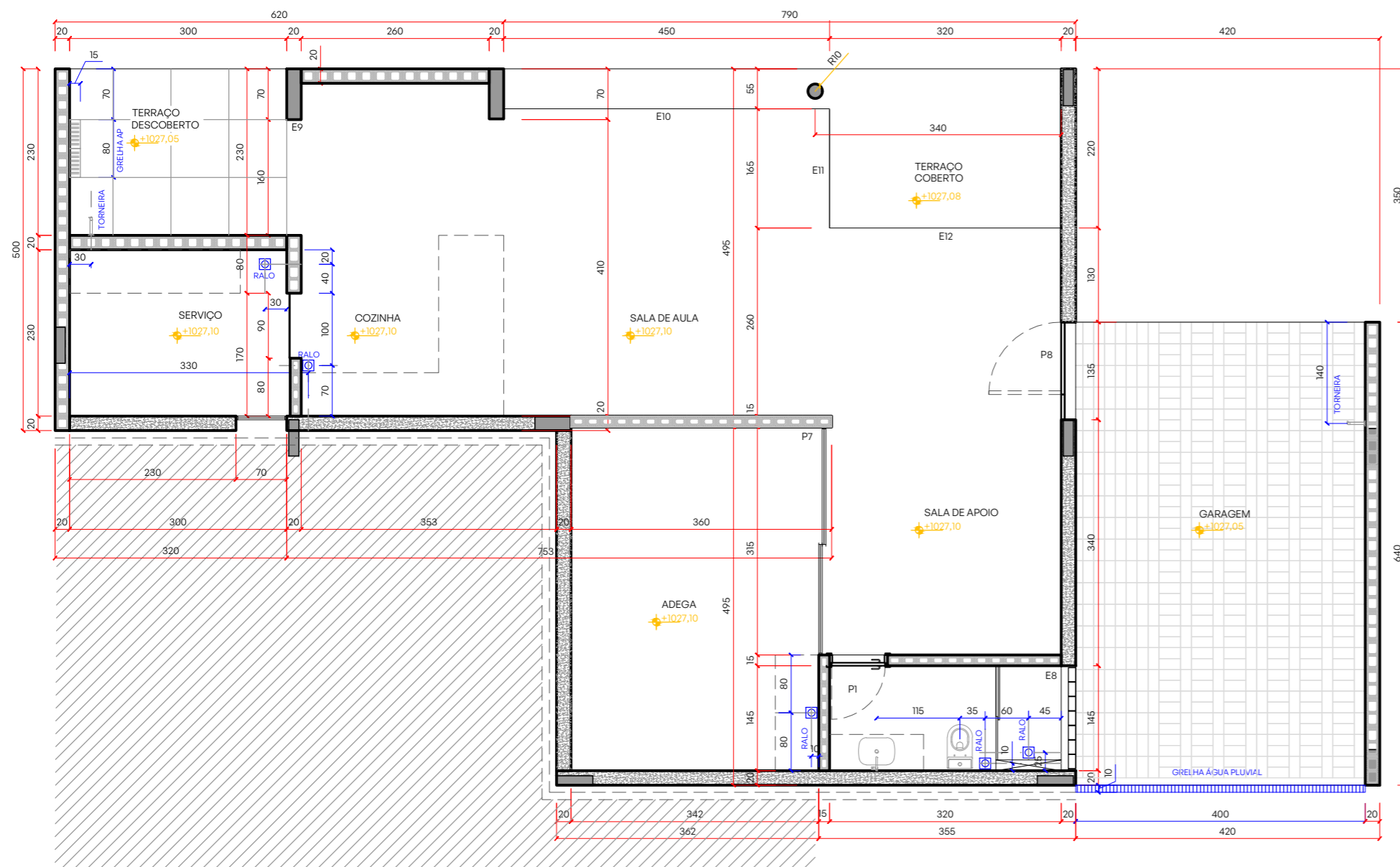
**2º PAVIMENTO**  
**PLANTA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**  
 ESCALA 1:75

**OBSERVAÇÕES GERAIS**

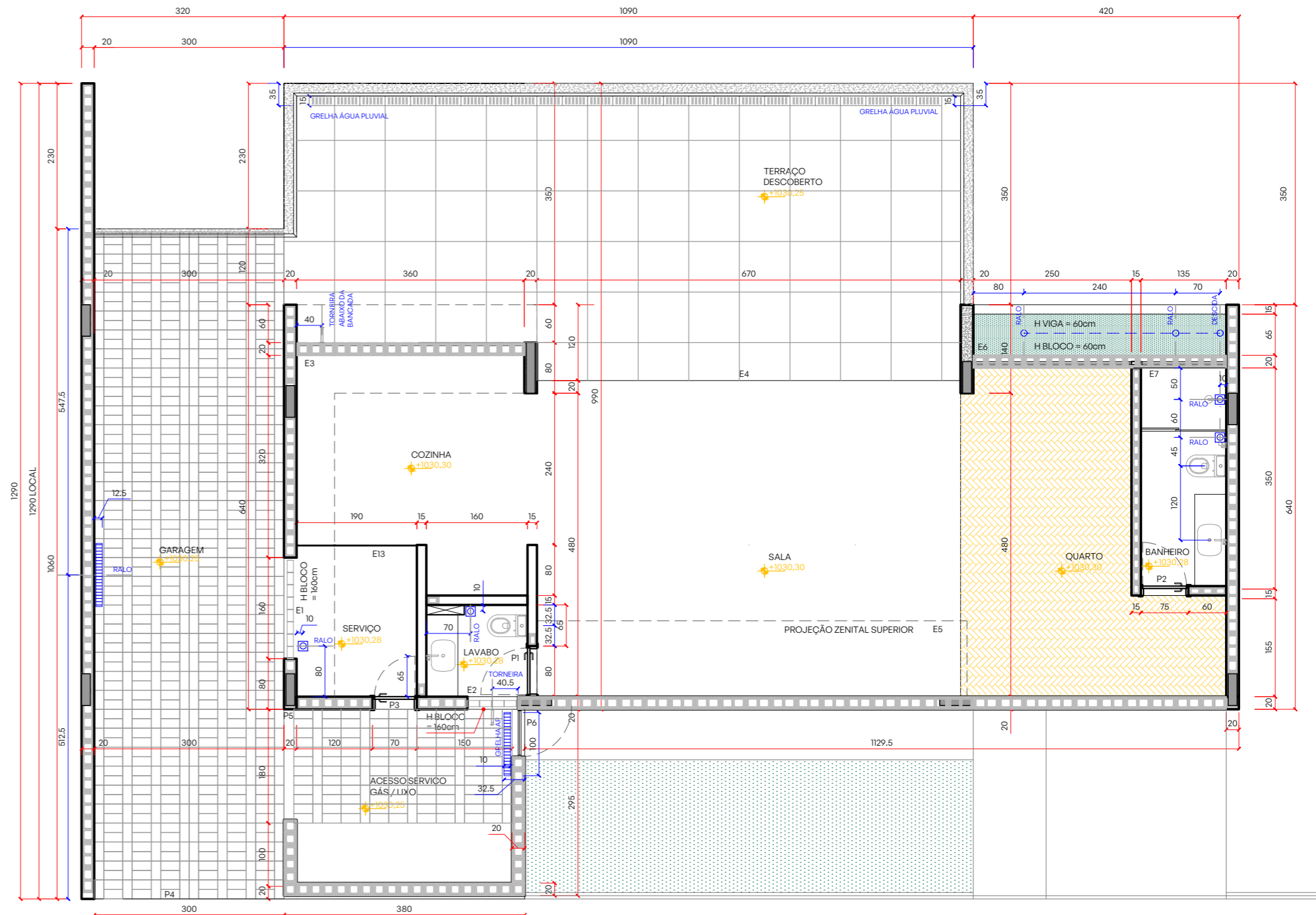
- A) CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- B) AS EVENTUAIS ALTERAÇÕES NAS ESPECIFICAÇÕES SÓ SERÃO PERMITIDAS COM A AUTORIZAÇÃO DOS ARQUITETOS.
- C) DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEI FEDERAL Nº.9610 DE 19/02/1998
- D) OS DETALHES SÃO INDICATIVOS; O PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ELABORADO PELO FABRICANTE / FORNECEDOR SOB APROVAÇÃO DOS ARQUITETOS

E/NÃO UTILIZE ESCALA SOBRE PAPEL;  
 F/EM CASO DE CONFLITO DE COTAS, PREVALECE A DO DESENHO DE MENOR ESCALA;  
 G) PARA PORTAS, JANELAS, NICHOS, GUICHÊS, COBERTURAS, BANHEIROS, ESCADAS, GUARDA CORPO, CORRIMÃO, GUARITAS, CAIXAS, BILHETERIA, MARQUISE, SOLEIRAS, CATRACAS, RODAPÉ, VER DETALHE ESPECÍFICO  
 H) EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE SEMPRE O ARQUITETO;  
 I) EM CASO DE ALTERAÇÕES ENTRAR EM CONTATO COM OS PROFISSIONAIS RESPONSÁVEIS PARA COMPATIBILIZAÇÃO DO PROJETO.

Projeto <b>CASA COMITECO</b> Rua Expedicionário Alício, 479 - Belo Horizonte/MG	desenho <b>PLANTA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 2º PAV.</b>	código do projeto <b>#01</b>	Cliente / Proprietário
data <b>08/09/2017</b>	escala 1:75	fase EX	revisão 09
Responsável Técnico <b>biri</b>	desenhado por MF	página 02/02	Equipe Brenner Lacerda Marcos Franchini Natalia Bom Conselho Colaboração: Luiza Reis e Lima, Thomáz Marcatto e Tiago Nogueira



**1º PAVIMENTO**  
**PLANTA CONCRETAGEM** 1:75  
 ESCALA

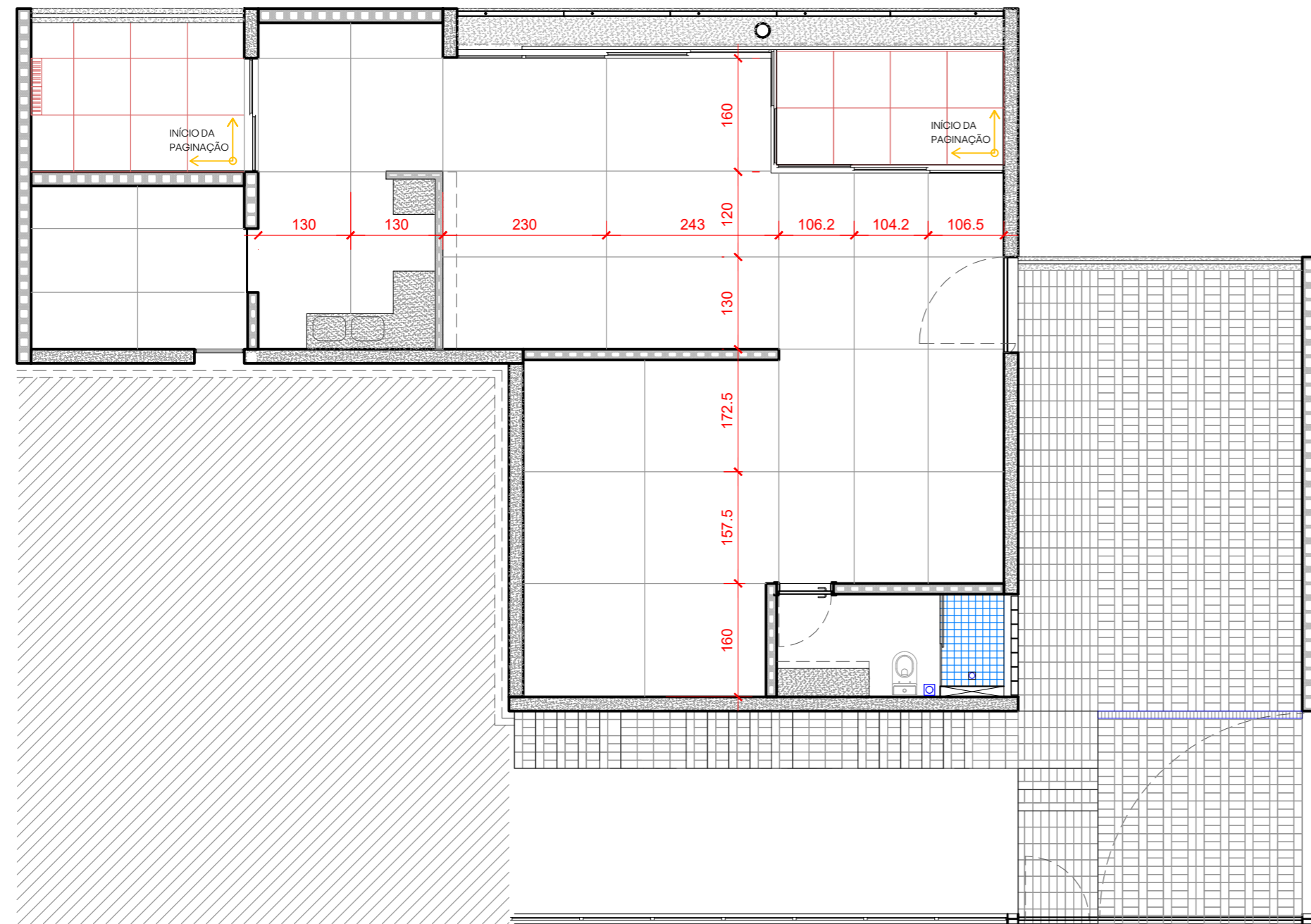


**2º PAVIMENTO**  
**PLANTA CONCRETAGEM** 1:75  
 ESCALA

**OBSERVAÇÕES GERAIS**

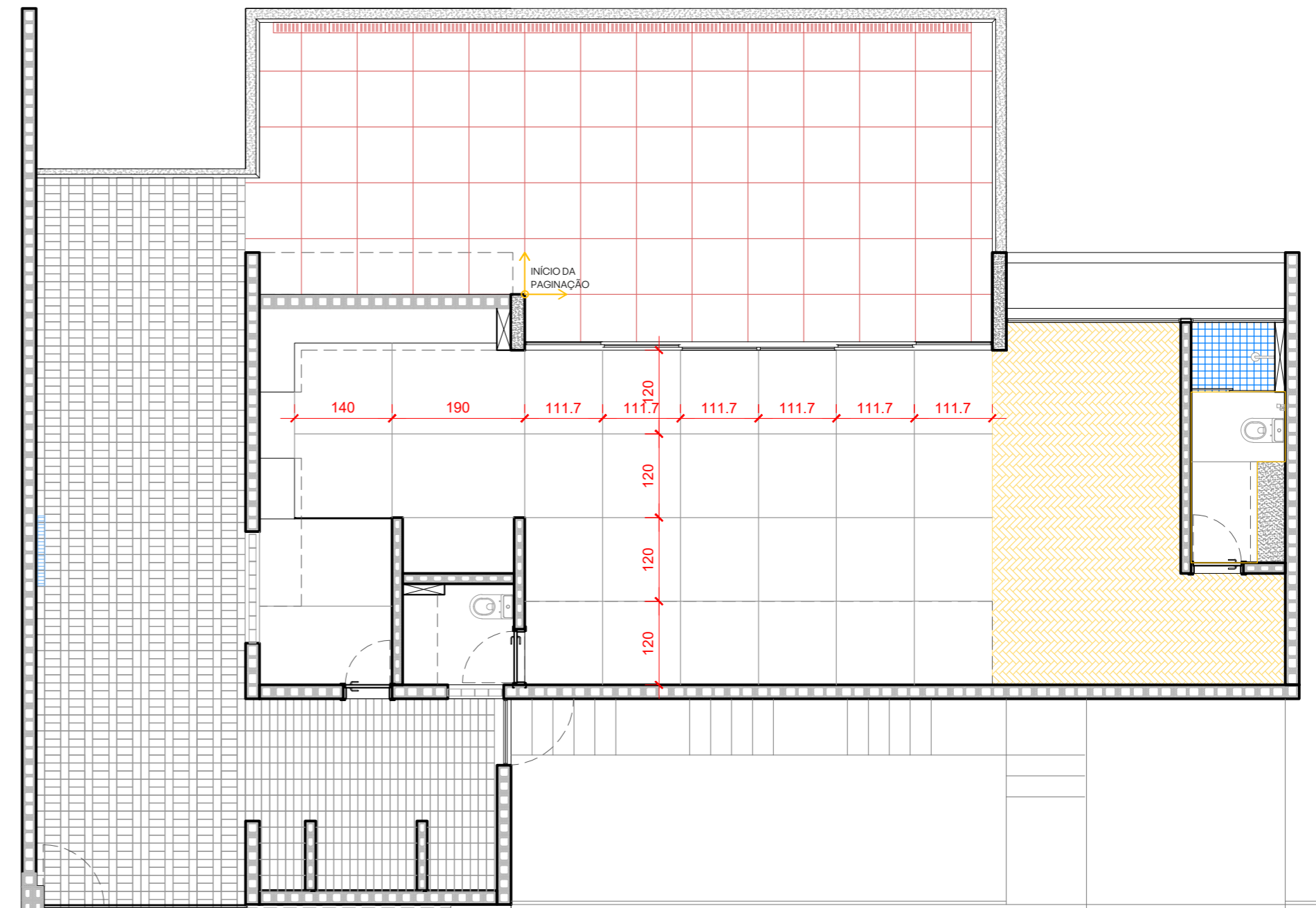
- A) CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
  - B) AS EVENTUAIS ALTERAÇÕES NAS ESPECIFICAÇÕES SÓ SERÃO PERMITIDAS COM A AUTORIZAÇÃO DOS ARQUITETOS.
  - C) DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEI FEDERAL Nº.9610 DE 19/02/1998
  - D) OS DETALHES SÃO INDICATIVOS; O PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ELABORADO PELO FABRICANTE / FORNECEDOR SOB APROVAÇÃO DOS ARQUITETOS
- EINÃO UTILIZE ESCALA SOBRE PAPEL;  
 FIEM CASO DE CONFLITO DE COTAS, PREVALECE A DO DESENHO DE MENOR ESCALA;  
 G) PARA PORTAS, JANELAS, NICHOS, GUICHÉS, COBERTURAS, BANHEIROS, ESCADAS, GUARDA CORPO, CORRIMÃO, GUARITAS, CAIXAS, BILHETERIA, MARQUISE, SOLEIRAS, CATRACAS, RODAPÉ, VER DETALHE ESPECÍFICO  
 H) EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE SEMPRE O ARQUITETO;  
 I) EM CASO DE ALTERAÇÕES ENTRAR EM CONTATO COM OS PROFISSIONAIS RESPONSÁVEIS PARA COMPATIBILIZAÇÃO DO PROJETO.

Projeto <b>CASA COMITECO</b> Rua Expedicionário Alício, 479 - Belo Horizonte/MG		desenho <b>PLANTAS CONCRETAGEM</b>		código do projeto <b>#01</b>		Cliente / Proprietário	
data 15/01/2018	escala 1:75	fase EX	revisão 09	desenhado por MF	página 01/01	[Redacted]	
Responsável Técnico <b>biri</b>		CAU-MG A65685-2 CAU-MG A103928-8 Rua Expedicionário Alício, 479, Comiteco, CEP 30315 220 BH / MG +55 31 99070 0479   contato@biri.arq.br				Equipe Brenner Lacerda Marcos Franchini Natalia Bom Conselho Colaboração: Luiza Reis e Lima, Thomáz Marcatto e Tiago Nogueira	



**1º PAVIMENTO**  
PLANTA JUNTAS MARMORITE

ESCALA 1:75



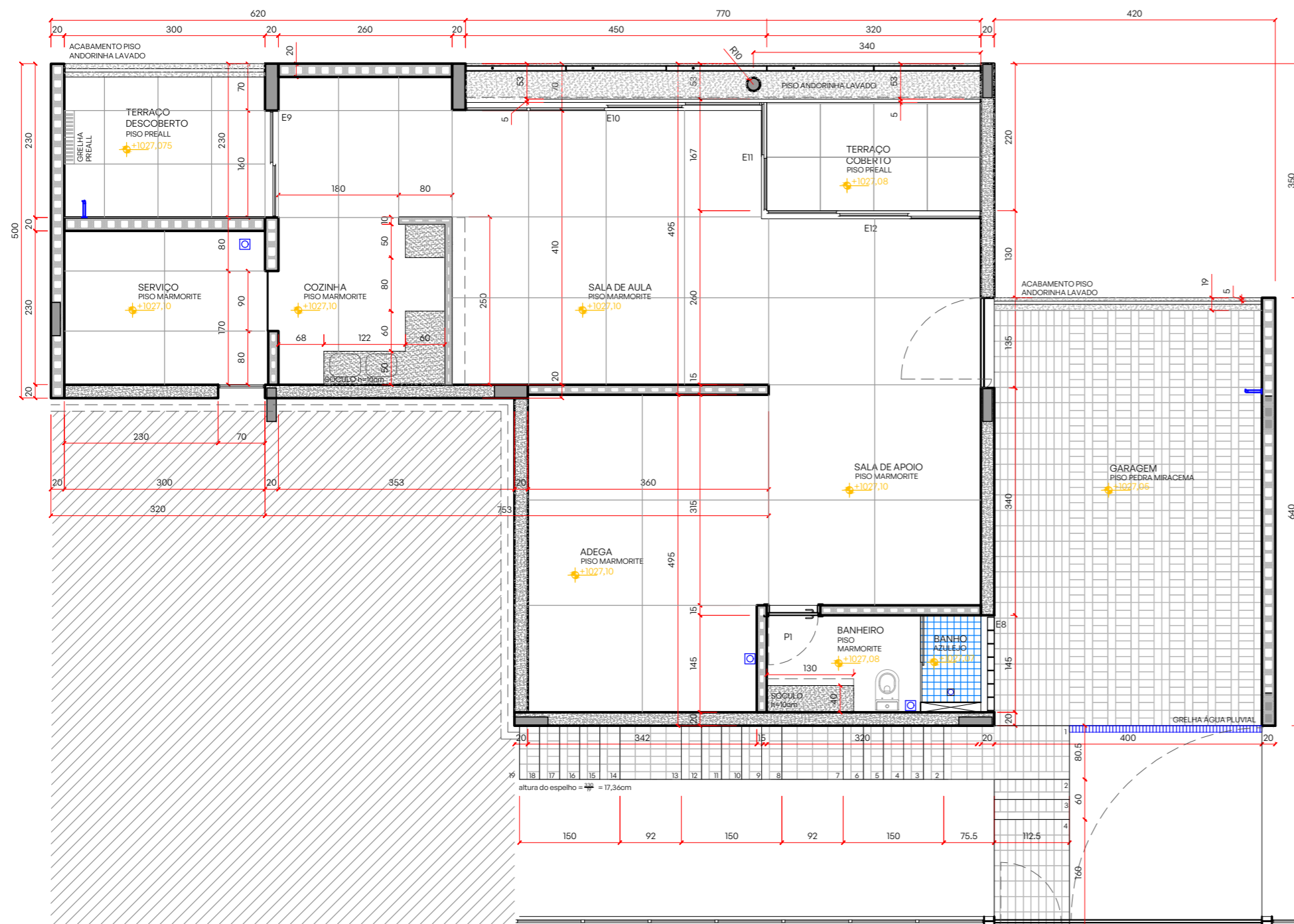
**2º PAVIMENTO**  
PLANTA JUNTAS MARMORITE

ESCALA 1:75

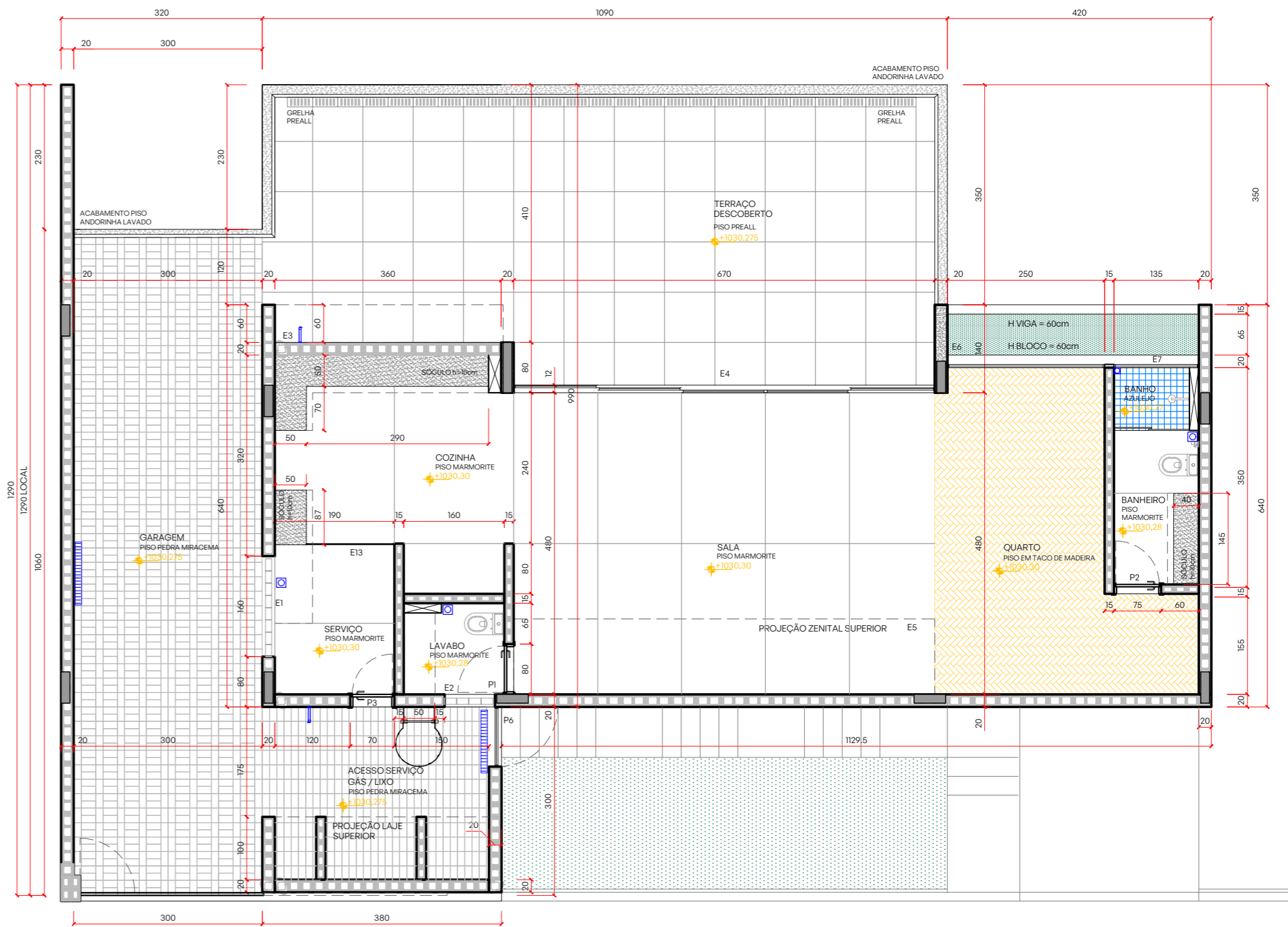
**OBSERVAÇÕES GERAIS**

- A) CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
  - B) AS EVENTUAIS ALTERAÇÕES NAS ESPECIFICAÇÕES SÓ SERÃO PERMITIDAS COM A AUTORIZAÇÃO DOS ARQUITETOS.
  - C) DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEI FEDERAL Nº.9610 DE 19/02/1998
  - D) OS DETALHES SÃO INDICATIVOS; O PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ELABORADO PELO FABRICANTE / FORNECEDOR SOB APROVAÇÃO DOS ARQUITETOS
- EJNÃO UTILIZE ESCALA SOBRE PAPEL;  
FIEM CASO DE CONFLITO DE COTAS, PREVALECE A DO DESENHO DE MENOR ESCALA;
- G) PARA PORTAS, JANELAS, NICHOS, GUICHÉS, COBERTURAS, BANHEIROS, ESCADAS, GUARDA CORPO, CORRIMÃO, GUARITAS, CAIXAS, BILHETERIA, MARQUISE, SOLEIRAS, CATRACAS, RODAPÉ, VER DETALHE ESPECÍFICO
  - H) EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE SEMPRE O ARQUITETO;
  - I) EM CASO DE ALTERAÇÕES ENTRAR EM CONTATO COM OS PROFISSIONAIS RESPONSÁVEIS PARA COMPATIBILIZAÇÃO DO PROJETO.

Projeto <b>CASA COMITECO</b> Rua Expedicionário Alício, 479 - Belo Horizonte/MG		desenho <b>PLANTAS JUNTAS DE MARMORITE</b>		código do projeto <b>#01</b>		Cliente / Proprietário	
data 15/01/2018	escala 1:75	fase EX	revisão 09	desenhado por MF	página 01/01	Equipe Brenner Lacerda Marcos Franchini Natalia Bom Conselho Colaboração: Luiza Reis e Lima, Thomáz Marcatto e Tiago Nogueira	
Responsável Técnico <b>biri</b>		CAU-MG A65685-2 CAU-MG A103928-8		Rua Expedicionário Alício, 479, Comiteco, CEP 30315 220 BH / MG +55 31 99070 0479   contato@biri.arq.br			

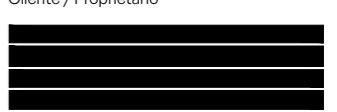


**1º PAVIMENTO**  
**PLANTA CONTRA-PISO** 1:75  
 ESCALA



**2º PAVIMENTO**  
**PLANTA CONTRA-PISO** 1:75  
 ESCALA

- OBSERVAÇÕES GERAIS**
- A) CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
  - B) AS EVENTUAIS ALTERAÇÕES NAS ESPECIFICAÇÕES SÓ SERÃO PERMITIDAS COM A AUTORIZAÇÃO DOS ARQUITETOS.
  - C) DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEI FEDERAL Nº.9610 DE 19/02/1998
  - D) OS DETALHES SÃO INDICATIVOS; O PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ELABORADO PELO FABRICANTE / FORNECEDOR SOB APROVAÇÃO DOS ARQUITETOS
- E/NÃO UTILIZE ESCALA SOBRE PAPEL;  
 F/EM CASO DE CONFLITO DE COTAS, PREVALECE A DO DESENHO DE MENOR ESCALA;  
 G) PARA PORTAS, JANELAS, NICHOS, GUICHÊS, COBERTURAS, BANHEIROS, ESCADAS, GUARDA CORPO, CORRIMÃO, GUARITAS, CAIXAS, BILHETERIA, MARQUISE, SOLEIRAS, CATRACAS, RODAPÉ, VER DETALHE ESPECÍFICO  
 H) EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE SEMPRE O ARQUITETO;  
 I) EM CASO DE ALTERAÇÕES ENTRAR EM CONTATO COM OS PROFISSIONAIS RESPONSÁVEIS PARA COMPATIBILIZAÇÃO DO PROJETO.

Projeto <b>CASA COMITECO</b> Rua Expedicionário Alício, 479 - Belo Horizonte/MG		desenho <b>PLANTAS CONTRA-PISO</b>		código do projeto <b>#01</b>		Cliente / Proprietário	
data 15/01/2018	escala 1:75	fase EX	revisão 09	desenhado por MF	página 01/01	 Equipe Brenner Lacerda Marcos Franchini Natália Bom Conselho Colaboração: Luiza Reis e Lima, Thomáz Marcatto e Tiago Nogueira	
Responsável Técnico <b>biri</b>		CAU-MG A65685-2 CAU-MG A103928-8		Rua Expedicionário Alício, 479, Comiteco, CEP 30315 220 BH / MG +55 31 99070 0479   contato@biri.arq.br			