

GEOMETRIA E ARMADURAS

- GA.1 - Geometria das Fundações (Planta)
- GA.2 - Geometria e Armaduras de Pilares
- GA.3 - Geometria e Armaduras de Vigas (Tecto)
- GA.4 - Geometria e Armaduras de Lajes (Tecto)
- GA.5 - Armaduras de Paredes / Muros

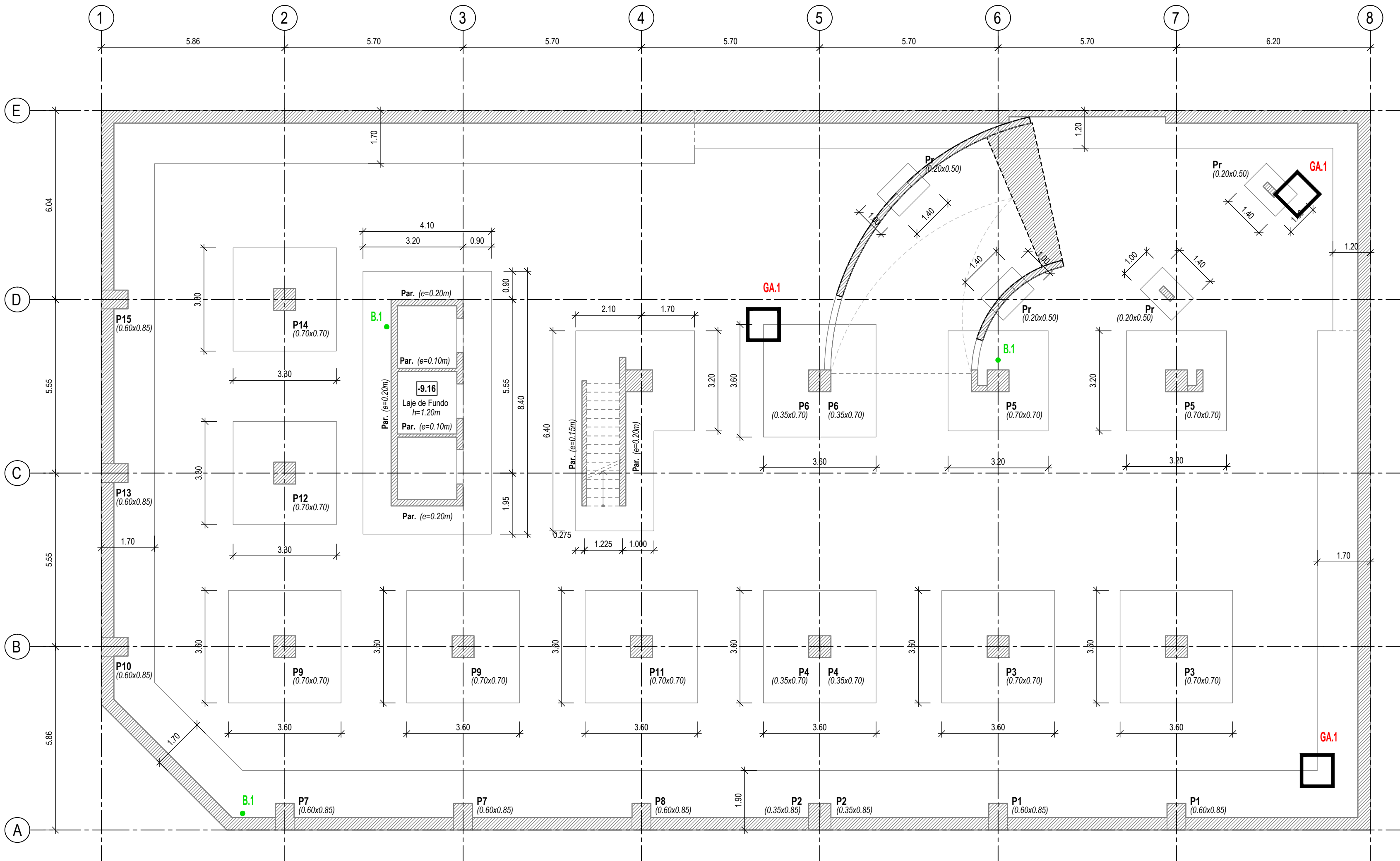
CARACTERIZAÇÃO BETÃO

- B.1 - Carote Fundações (Prof. total)
- B.2 - Carote Pilares
- B.3 - Carote Vigas (Tecto)
- B.4 - Carote Lajes (Piso)
- B.5 - Carote Paredes / Muros

CARACTERIZAÇÃO AÇO

- A.1 - Ensaio Fundações
- A.2 - Ensaio Pilares
- A.3 - Ensaio Vigas (Tecto)
- A.4 - Ensaio Lajes (Piso)
- A.5 - Ensaio Paredes / Muros

--- Verificação de revestimento de fachada na bordadura



Planta de Fundações
Esc. 1:100

Revisão	Descrição	Data	Autor

REQUERENTE / PROMOTOR:



EQUIPA DE PROJECTO:



OBRA: **Reabilitação do Edifício da Sede do Tribunal de Contas** LOCAL: LISBOA
Av. República 65 - Lisboa
ESPECIALIDADE: **PLANO DE SONDAGENS ESTRUTURAIS** FASE DO PROJECTO: **ESTUDO PRÉVIO**
DESIGNAÇÃO: **Planta de Fundações** ESCALAS: **As Indicadas**

Localização das Sondagens

PROJECTO: José Pedro Ferreira	LOCAL: LISBOA
DESENHO: Manuel Correia	VERIFICAÇÃO: José Pedro Ferreira
APPROV. COORD. GERAL PROJECTO: Fernando Bagúlio	REVISÃO:

DATA: **NOVEMBRO 2022** PROCESSO N.º: **E-1047-22-EI** SUBSTITUIR:

DESENHO N.º:

EST-PSO-001

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DOS SEUS AUTORES E NÃO PODE SER REPRODUZIDO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA | RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR

GEOMETRIA E ARMADURAS

- GA.1 - Geometria das Fundações (Planta)
- GA.2 - Geometria e Armaduras de Pilares
- GA.3 - Geometria e Armaduras de Vigas (Tecto)
- GA.4 - Geometria e Armaduras de Lajes (Tecto)
- GA.5 - Armaduras de Paredes / Muros

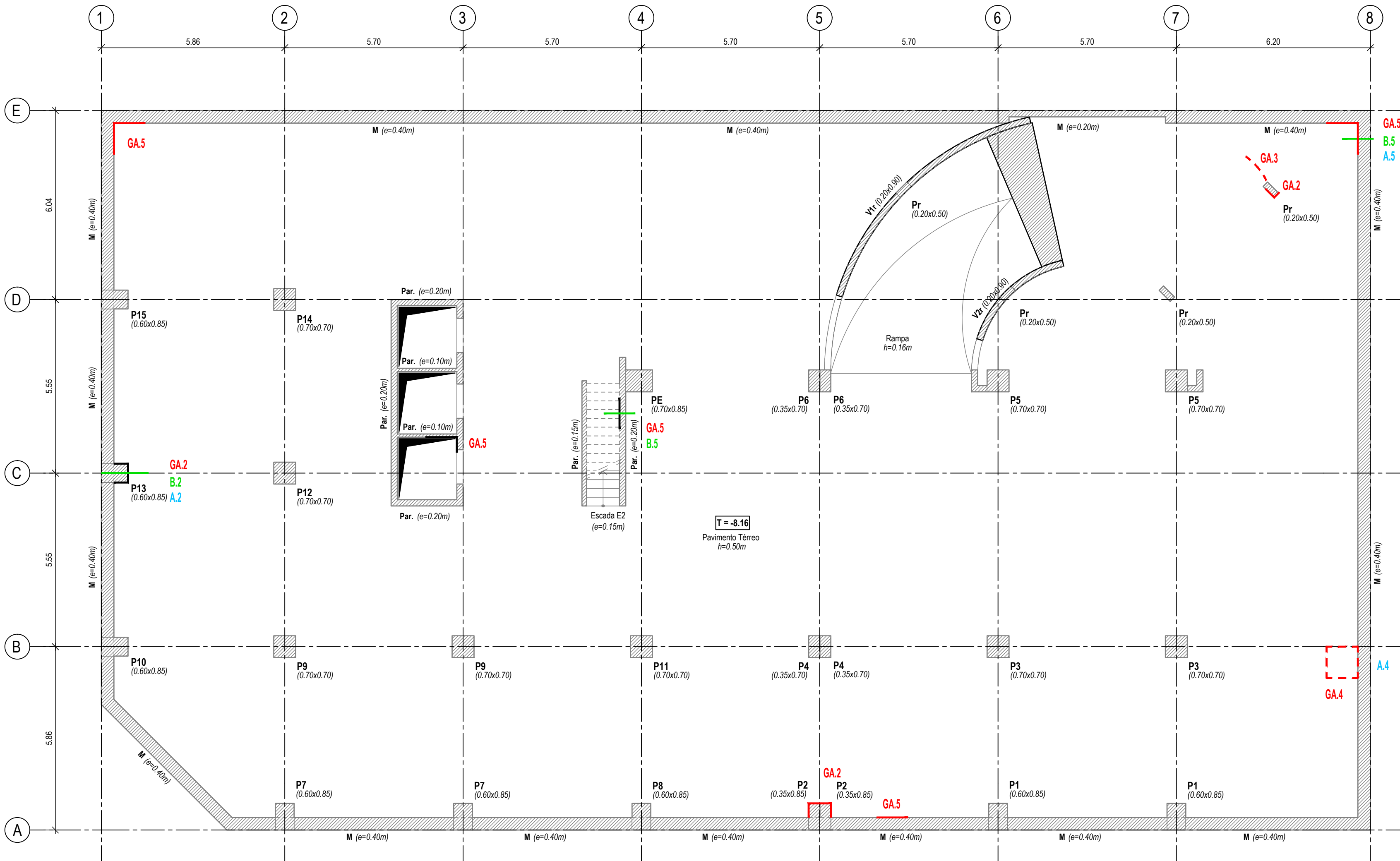
CARACTERIZAÇÃO BETÃO

- B.1 - Carote Fundações (Prof. total)
- B.2 - Carote Pilares
- B.3 - Carote Vigas (Tecto)
- B.4 - Carote Lajes (Piso)
- B.5 - Carote Paredes / Muros

CARACTERIZAÇÃO AÇO

- A.1 - Ensaio Fundações
- A.2 - Ensaio Pilares
- A.3 - Ensaio Vigas (Tecto)
- A.4 - Ensaio Lajes (Piso)
- A.5 - Ensaio Paredes / Muros

--- Verificação de revestimento de fachada na bordadura



Planta do Piso -3
Esc. 1:100

Revisão	Descrição	Data	Autor

REQUERENTE / PROMOTOR:

EQUIPA DE PROJECTO:

OBRAS: **Reabilitação do Edifício da Sede do Tribunal de Contas** LOCAL: LISBOA

Av. República 65 - Lisboa

ESPECIALIDADE: **PLANO DE SONDAGENS ESTRUTURAIS** FASE DO PROJECTO: **ESTUDO PRÉVIO**

DESIGNAÇÃO: **Planta do Piso -3** ESCALAS: **As Indicadas**

Localização das Sondagens

PROJECTO:	José Pedro Ferreira	LOCAL:	LISBOA
DESENHO:	Manuel Correia	VERIFICOU:	José Pedro Ferreira
APROV. COORD. GERAL PROJECTO:	Fernando Bagúlio	REVISÃO:	

DATA: **NOVEMBRO 2022** PROCESSO N.º: **E-1047-22-EI** DESENHO N.º: **EST-PSO-002**

ESTE DESENHO E PROPRIEDADE DOS SEUS AUTORES E NÃO PODE SER REPRODUZIDO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA | RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR

GEOMETRIA E ARMADURAS

- GA.1 - Geometria das Fundações (Planta)
- GA.2 - Geometria e Armaduras de Pilares
- GA.3 - Geometria e Armaduras de Vigas (Tecto)
- GA.4 - Geometria e Armaduras de Lajes (Tecto)
- GA.5 - Armaduras de Paredes / Muros

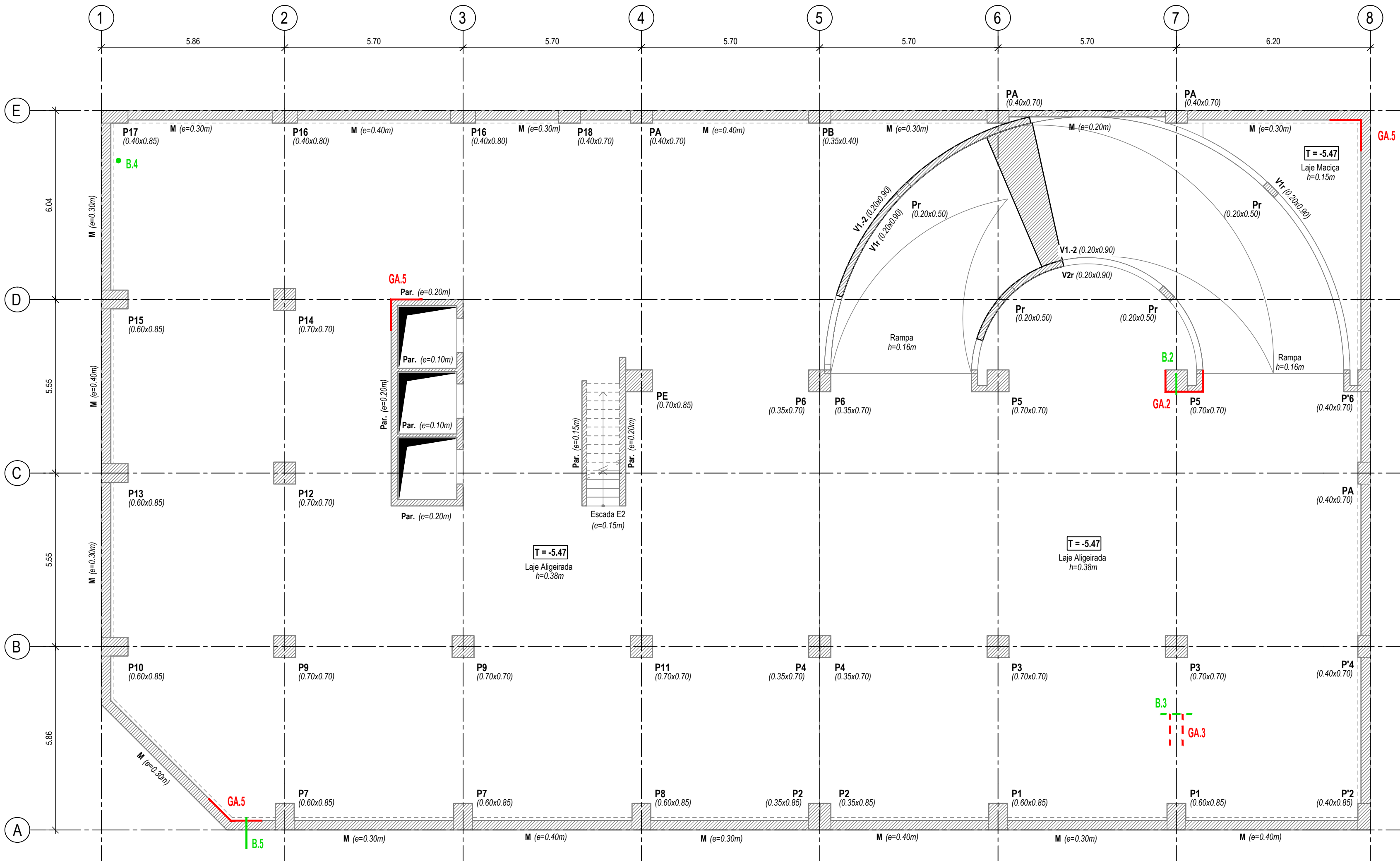
CARACTERIZAÇÃO BETÃO

- B.1 - Carote Fundações (Prof. total)
- B.2 - Carote Pilares
- B.3 - Carote Vigas (Tecto)
- B.4 - Carote Lajes (Piso)
- B.5 - Carote Paredes / Muros

CARACTERIZAÇÃO AÇO

- A.1 - Ensaio Fundações
- A.2 - Ensaio Pilares
- A.3 - Ensaio Vigas (Tecto)
- A.4 - Ensaio Lajes (Piso)
- A.5 - Ensaio Paredes / Muros

Verificação de revestimento de fachada na bordadura



Planta do Piso -2
Esc. 1:100

Revisão	Descrição	Data	Autor
---------	-----------	------	-------

REQUERENTE / PROMOTOR:

TRIBUNAL DE CONTAS

EQUIPA DE PROJECTO:

ARQUITECTOS ASSOCIADOS, Lda

Betar ESTUDIOS E PROJECTOS

PROM&E CONSULTING

ARPAS Arquitectos Paisagistas Associados, lda

LIMSEN CONSULTING

TONAL ENGENHARIA ACUSTICA

OBRA: Reabilitação do Edifício da Sede do Tribunal de Contas LOCAL: LISBOA

Av. República 65 - Lisboa

ESPECIALIDADE: PLANO DE SONDAGENS ESTRUTURAIS FASE DO PROJECTO: ESTUDO PRÉVIO

DESIGNAÇÃO: Planta do Piso -2 ESCALAS: As Indicadas

Localização das Sondagens

EQUIPA TÉCNICA: José Pedro Venâncio Nº Ordem - 21477 José Pedro Ferreira Nº Ordem - 63676

PROJECTO: José Pedro Ferreira LOCAL: LISBOA

DESENHO: Manuel Correia

VERIFICOU: José Pedro Venâncio

APROV. COORD. GERAL PROJECTO: Fernando Bagúlio

DATA: NOVEMBRO 2022

PROCESSO Nº: E-1047-22-EI

DESENHO Nº: EST-PSO-003

REVISÃO:

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DOS SEUS AUTORES E NÃO PODE SER REPRODUZIDO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA | RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR

GEOMETRIA E ARMADURAS

- GA.1 - Geometria das Fundações (Planta)
- GA.2 - Geometria e Armaduras de Pilares
- GA.3 - Geometria e Armaduras de Vigas (Tecto)
- GA.4 - Geometria e Armaduras de Lajes (Tecto)
- GA.5 - Armaduras de Paredes / Muros

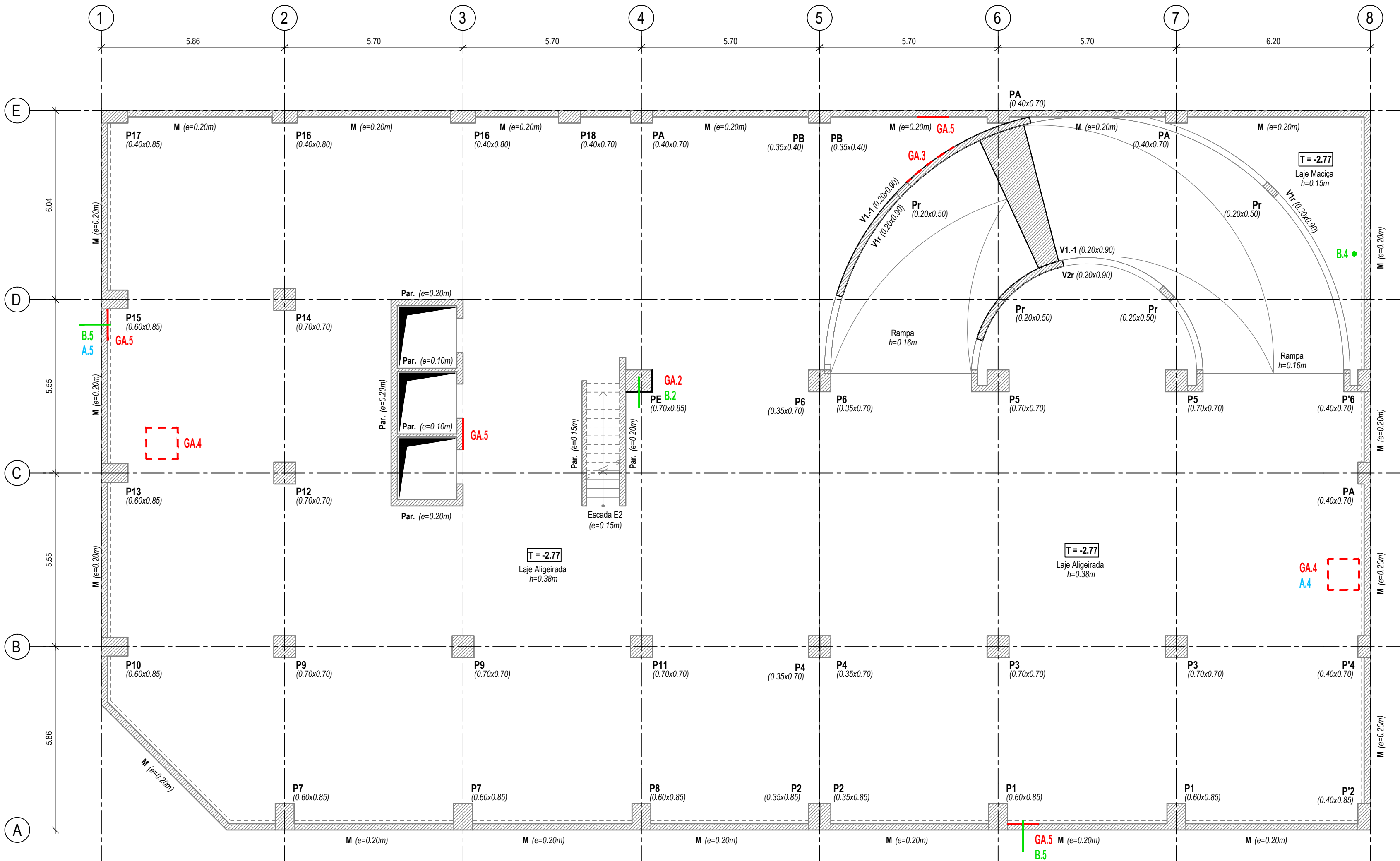
CARACTERIZAÇÃO BETÃO

- B.1 - Carote Fundações (Prof. total)
- B.2 - Carote Pilares
- B.3 - Carote Vigas (Tecto)
- B.4 - Carote Lajes (Piso)
- B.5 - Carote Paredes / Muros

CARACTERIZAÇÃO AÇO

- A.1 - Ensaio Fundações
- A.2 - Ensaio Pilares
- A.3 - Ensaio Vigas (Tecto)
- A.4 - Ensaio Lajes (Piso)
- A.5 - Ensaio Paredes / Muros

Verificação de revestimento de fachada na bordadura



Planta do Piso -1
Esc. 1:100

Revisão	Descrição	Data	Autor

REQUERENTE / PROMOTOR:

ARQUITECTOS ASSOCIADOS, Lda

TRIBUNAL DE CONTAS

EQUIPA DE PROJECTO:

ARQUITECTOS ASSOCIADOS, Lda

Betar ESTUDIOS E PROYECTOS

PROM&E CONSULTING

ARPAS Arquitectos Paisagistas Associados, Lda

LIMSEN CONSULTING

TONAL ENGENHARIA ACUSTICA

OBRA: Reabilitação do Edifício da Sede do Tribunal de Contas LOCAL: LISBOA

Av. República 65 - Lisboa

ESPECIALIDADE: PLANO DE SONDAGENS ESTRUTURAIS FASE DO PROJECTO: ESTUDO PRÉVIO

DESIGNAÇÃO: Planta do Piso -1 ESCALAS: As Indicadas

Localização das Sondagens

EQUIPA TÉCNICA: José Pedro Venâncio Nº Ordem - 21477 José Pedro Ferreira Nº Ordem - 63676

PROJECTO: José Pedro Ferreira

DESENHO: Manuel Correia

VERIFICAÇÃO: José Pedro Venâncio

APPROV. COORD. GERAL PROJECTO: Fernando Bagúlio

DATA: NOVEMBRO 2022

PROCESSO Nº: E-1047-22-EI

SUBSTITUIR: DESENHO Nº: EST-PSO-004

REVISÃO:

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DOS SEUS AUTORES E NÃO PODE SER REPRODUZIDO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA | RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR

GEOMETRIA E ARMADURAS

- GA.1 - Geometria das Fundações (Planta)
- GA.2 - Geometria e Armaduras de Pilares
- GA.3 - Geometria e Armaduras de Vigas (Tecto)
- GA.4 - Geometria e Armaduras de Lajes (Tecto)
- GA.5 - Armaduras de Paredes / Muros

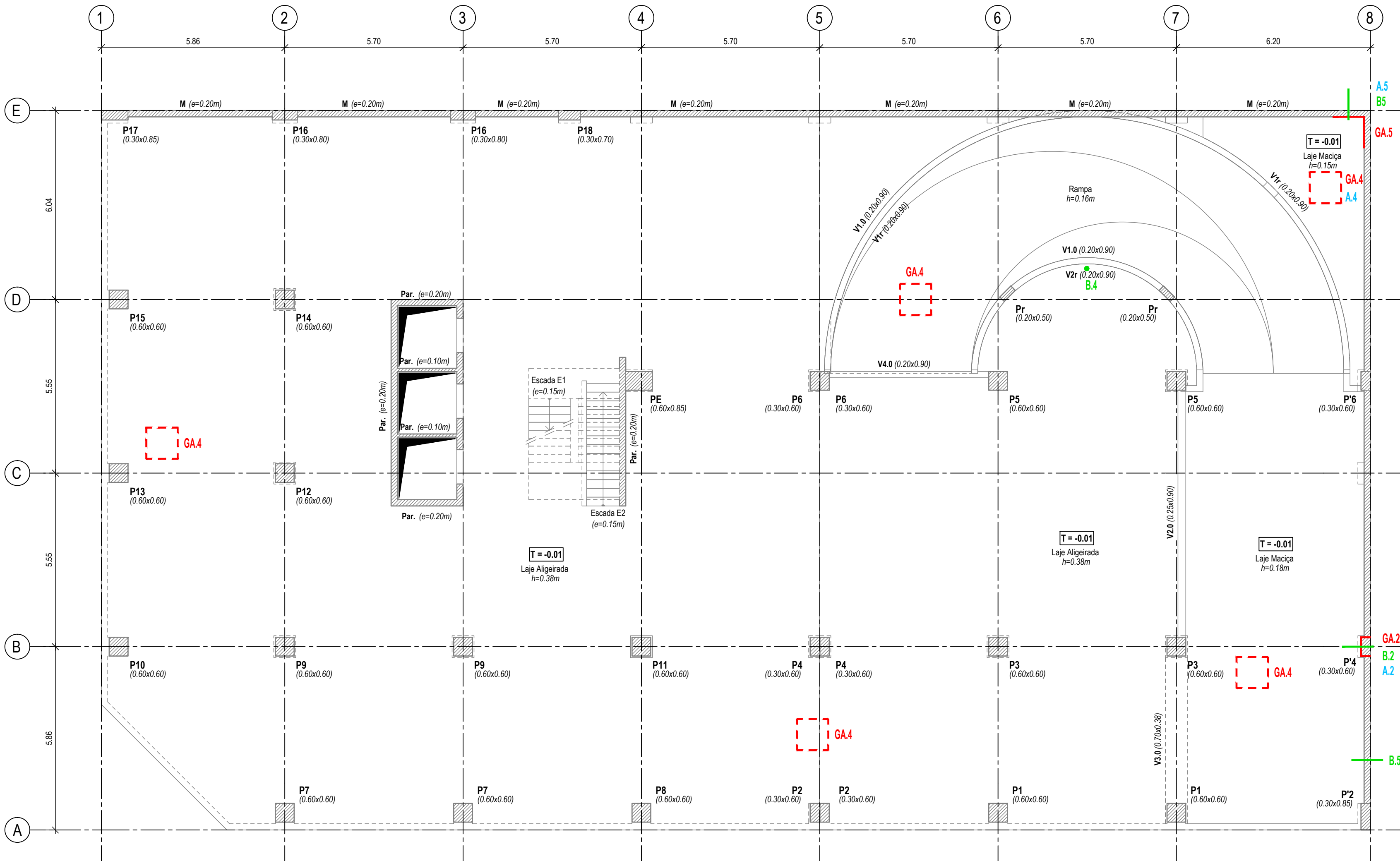
CARACTERIZAÇÃO BETÃO

- B.1 - Carote Fundações (Prof. total)
- B.2 - Carote Pilares
- B.3 - Carote Vigas (Tecto)
- B.4 - Carote Lajes (Piso)
- B.5 - Carote Paredes / Muros

CARACTERIZAÇÃO AÇO

- A.1 - Ensaio Fundações
- A.2 - Ensaio Pilares
- A.3 - Ensaio Vigas (Tecto)
- A.4 - Ensaio Lajes (Piso)
- A.5 - Ensaio Paredes / Muros

Verificação de revestimento de fachada na bordadura



Planta do Piso 0
Esc: 1:100

Revisão	Descrição	Data	Autor

REQUERENTE / PROMOTOR:

TRIBUNAL DE CONTAS

EQUIPA DE PROJECTO:

ARQUITECTOS ASSOCIADOS, Lda

Betar ESTUDIOS E PROYECTOS

PROM&E CONSULTING

ARPAS Arquitectos Paisagistas Associados, lda

LIMSEN CONSULTING

TONAL ENGENHARIA ACUSTICA

OBRA: Reabilitação do Edifício da Sede do Tribunal de Contas LOCAL: LISBOA

Av. República 65 - Lisboa

ESPECIALIDADE: PLANO DE SONDAGENS ESTRUTURAIS FASE DO PROJECTO: ESTUDO PRÉVIO

DESIGNAÇÃO: Planta do Piso 0 ESCALAS: As Indicadas

Localização das Sondagens

EQUIPA TÉCNICA: José Pedro Venâncio Nº Ordem - 21477 José Pedro Ferreira Nº Ordem - 63676

PROJECTO: José Pedro Ferreira

DESENHO: Manuel Correia

VERIFICAÇÃO: José Pedro Venâncio

APPROV. COORD. GERAL PROJECTO: Fernando Bagúlio

DATA: NOVEMBRO 2022

PROCESSO Nº: E-1047-22-EI

DESENHO Nº: EST-PSO-005

REVISÃO:

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DOS SEUS AUTORES E NÃO PODE SER REPRODUZIDO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA | RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR

CARACTERIZAÇÃO AÇO

- A.1 - Ensaio Fundações
- A.2 - Ensaio Pilares
- A.3 - Ensaio Vigas (Tecto)
- A.4 - Ensaio Lajes (Piso)
- A.5 - Ensaio Paredes / Muros

Planta do Piso Intermédio
— Esc: 1:100 —

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DOS SEUS AUTORES E NÃO PODE SER REPRODUZIDO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA | RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR

GEOMETRIA E ARMADURAS

- GA.1 - Geometria das Fundações (Planta)
- GA.2 - Geometria e Armaduras de Pilares
- GA.3 - Geometria e Armaduras de Vigas (Tecto)
- GA.4 - Geometria e Armaduras de Lajes (Tecto)
- GA.5 - Armaduras de Paredes / Muros

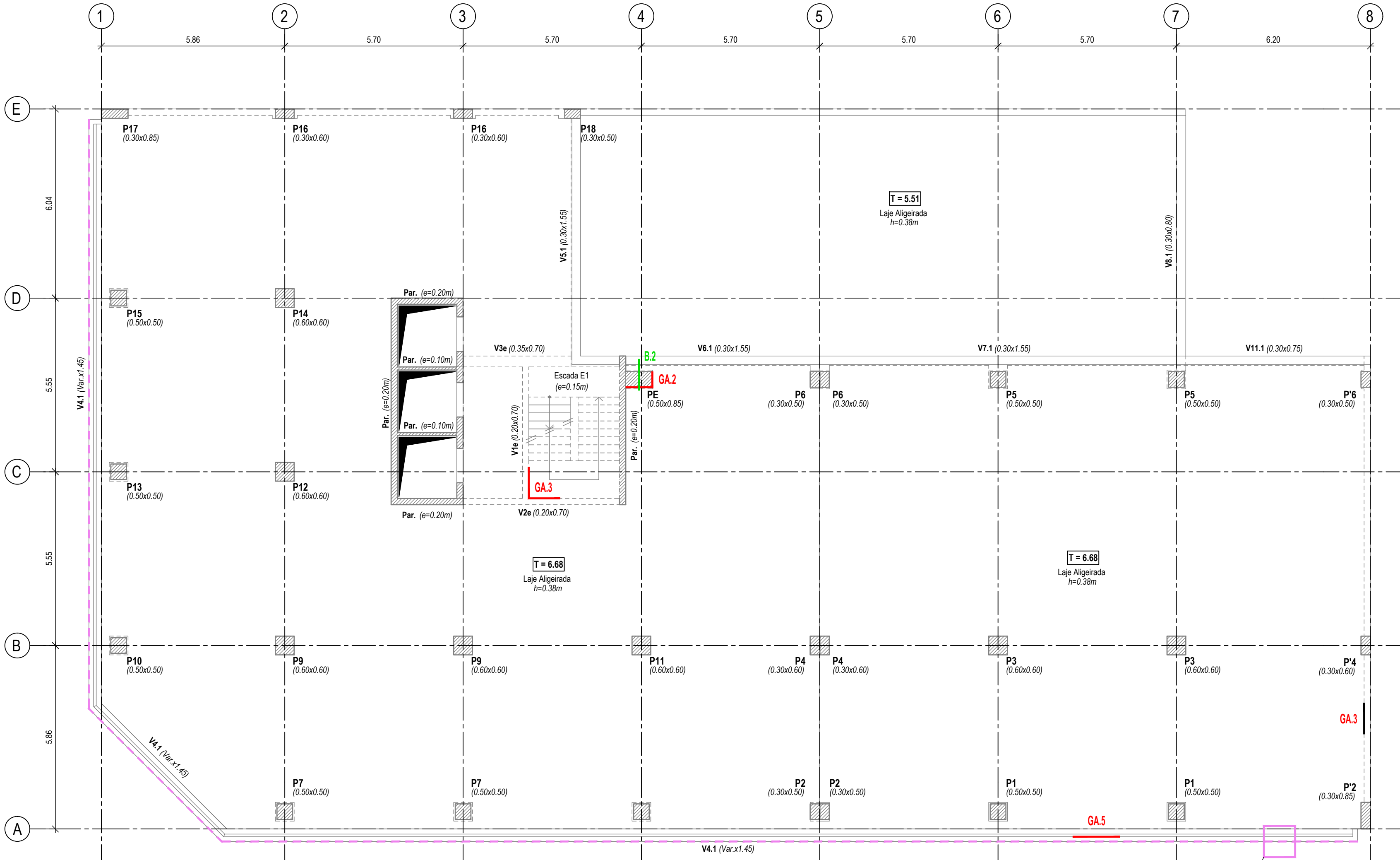
CARACTERIZAÇÃO BETÃO

- B.1 - Carote Fundações (Prof. total)
- B.2 - Carote Pilares
- B.3 - Carote Vigas (Tecto)
- B.4 - Carote Lajes (Piso)
- B.5 - Carote Paredes / Muros

CARACTERIZAÇÃO AÇO

- A.1 - Ensaio Fundações
- A.2 - Ensaio Pilares
- A.3 - Ensaio Vigas (Tecto)
- A.4 - Ensaio Lajes (Piso)
- A.5 - Ensaio Paredes / Muros

Verificação de revestimento de fachada na bordadura



Planta do Piso 1
Esc: 1:100

Remoção cuidada de duas pedras de revestimento da fachada para caracterização do sistema de fixação

Revisão	Descrição	Data	Autor

REQUERENTE / PROMOTOR:



EQUIPA DE PROJECTO:



OBRA: Reabilitação do Edifício da Sede do Tribunal de Contas
Av. República 65 - Lisboa

LOCAL: LISBOA

ESPECIALIDADE: PLANO DE SONDAENS ESTRUTURAIS

FASE DO PROJECTO: ESTUDO PRÉVIO

DESIGNAÇÃO: Planta do Piso 1

ESCALAS: As Indicadas

Localização das Sondagens

EQUIPA TÉCNICA:
José Pedro Venâncio
José Pedro Ferreira

Nº Ordem - 21477
Nº Ordem - 63676

PROJECTO: José Pedro Ferreira
DESENHO: Manuel Correia
VERIFICAÇÃO: José Pedro Venâncio

DATA: NOVEMBRO 2022

PROCESSO Nº: E-1047-22-EI

SUBSTITUIR:

DESENHO Nº: EST-PSO-007

REVISÃO:

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DOS SEUS AUTORES E NÃO PODE SER REPRODUZIDO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA | RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR

GEOMETRIA E ARMADURAS

- GA.1 - Geometria das Fundações (Planta)
- GA.2 - Geometria e Armaduras de Pilares
- GA.3 - Geometria e Armaduras de Vigas (Tecto)
- GA.4 - Geometria e Armaduras de Lajes (Tecto)
- GA.5 - Armaduras de Paredes / Muros

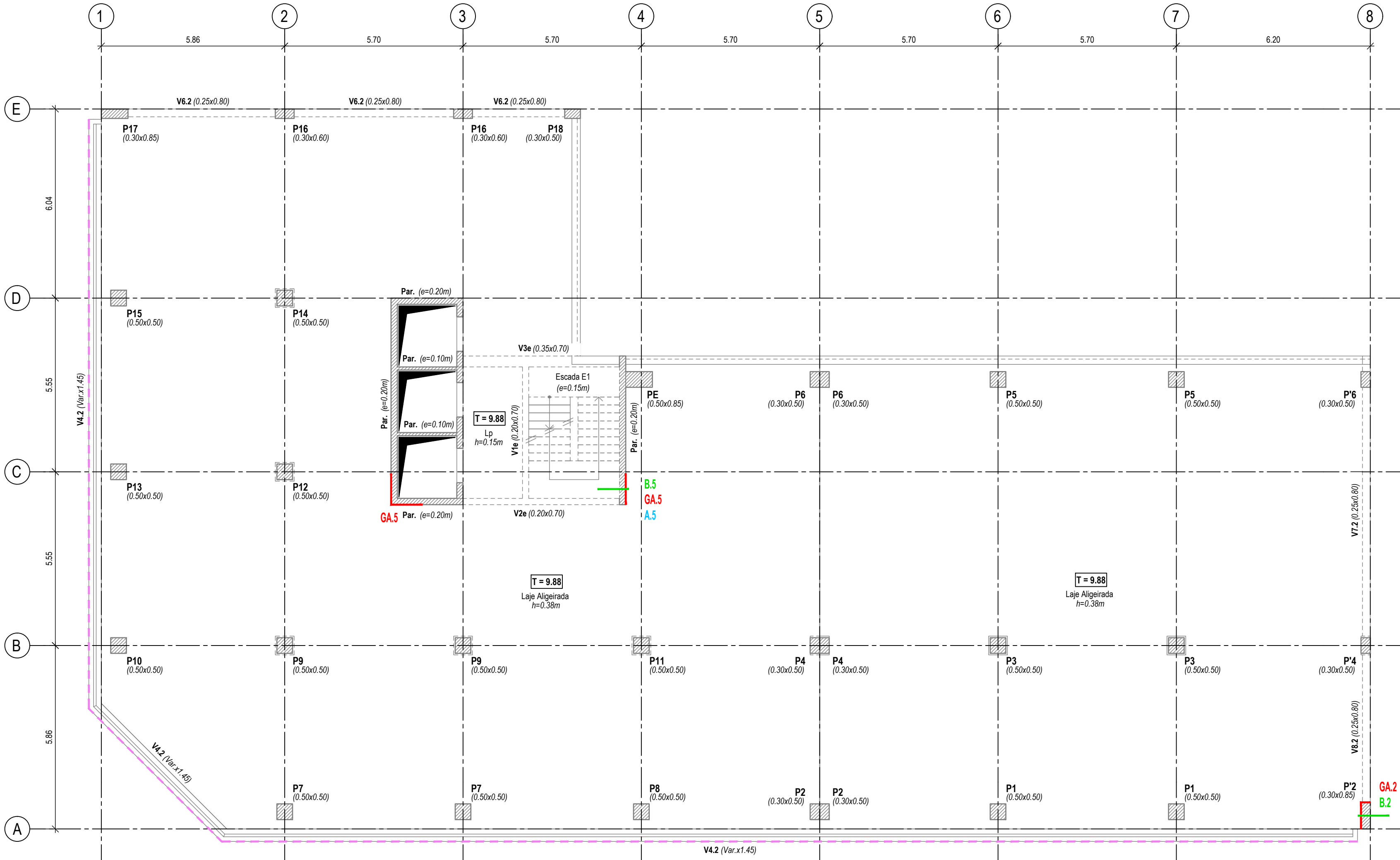
CARACTERIZAÇÃO BETÃO

- B.1 - Carote Fundações (Prof. total)
- B.2 - Carote Pilares
- B.3 - Carote Vigas (Tecto)
- B.4 - Carote Lajes (Piso)
- B.5 - Carote Paredes / Muros

CARACTERIZAÇÃO AÇO

- A.1 - Ensaio Fundações
- A.2 - Ensaio Pilares
- A.3 - Ensaio Vigas (Tecto)
- A.4 - Ensaio Lajes (Piso)
- A.5 - Ensaio Paredes / Muros

Verificação de revestimento de fachada na bordadura



Planta do Piso 2
Esc: 1:100

Revisão	Descrição	Data	Autor

REQUERENTE / PROMOTOR:



EQUIPA DE PROJECTO:



OBRA: **Reabilitação do Edifício da Sede do Tribunal de Contas** LOCAL: LISBOA
Av. República 65 - Lisboa
ESPECIALIDADE: **PLANO DE SONDAGENS ESTRUTURAIS** FASE DO PROJECTO: **ESTUDO PRÉVIO**
DESIGNAÇÃO: **Planta do Piso 2** ESCALAS: **As Indicadas**

Localização das Sondagens

PROJECTO: José Pedro Ferreira	LOCAL: LISBOA
EQUIPA TÉCNICA: José Pedro Venâncio	Nº Ordem - 21477
José Pedro Ferreira	Nº Ordem - 63676
APROV. COORD. GERAL PROJECTO: Fernando Bagúlio	REVISÃO:

DATA: NOVEMBRO 2022 PROCESSO N.º E-1047-22-EI DESENHO N.º **EST-PSO-008**

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DOS SEUS AUTORES E NÃO PODE SER REPRODUZIDO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA | RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR

GEOMETRIA E ARMADURAS

- GA.1 - Geometria das Fundações (Planta)
- GA.2 - Geometria e Armaduras de Pilares
- GA.3 - Geometria e Armaduras de Vigas (Tecto)
- GA.4 - Geometria e Armaduras de Lajes (Tecto)
- GA.5 - Armaduras de Paredes / Muros

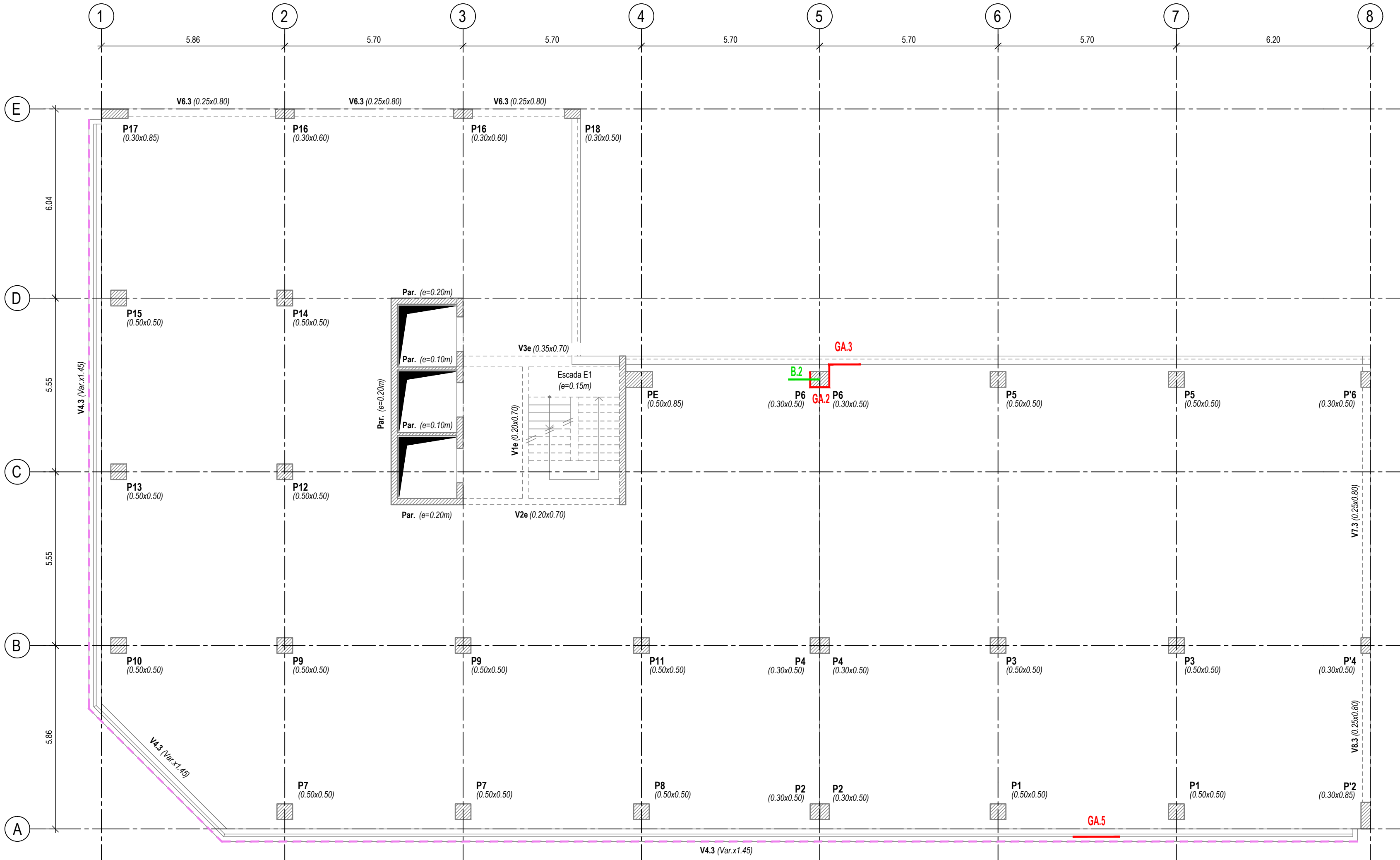
CARACTERIZAÇÃO BETÃO

- B.1 - Carote Fundações (Prof. total)
- B.2 - Carote Pilares
- B.3 - Carote Vigas (Tecto)
- B.4 - Carote Lajes (Piso)
- B.5 - Carote Paredes / Muros

CARACTERIZAÇÃO AÇO

- A.1 - Ensaio Fundações
- A.2 - Ensaio Pilares
- A.3 - Ensaio Vigas (Tecto)
- A.4 - Ensaio Lajes (Piso)
- A.5 - Ensaio Paredes / Muros

Verificação de revestimento de fachada na bordadura



Planta do Piso 3
Esc: 1:100

Revisão	Descrição	Data	Autor
---------	-----------	------	-------

REQUERENTE / PROMOTOR:



EQUIPA DE PROJECTO:



OBRA: **Reabilitação do Edifício da Sede do Tribunal de Contas** LOCAL: LISBOA

Av. República 65 - Lisboa

ESPECIALIDADE: **PLANO DE SONDAGENS ESTRUTURAIS** FASE DO PROJECTO: **ESTUDO PRÉVIO**

DESIGNAÇÃO: **Planta do Piso 3** ESCALAS: **As Indicadas**

Localização das Sondagens

EQUIPA TÉCNICA	PROJECTO: José Pedro Ferreira
José Pedro Venâncio	Nº Ordem - 21477
José Pedro Ferreira	Nº Ordem - 63676

APROV. COORD. GERAL PROJECTO: Fernando Bagúlio

REVISÃO:

DATA: **NOVEMBRO 2022** PROCESSO N.º: **E-1047-22-EI** DESENHO N.º: **EST-PSO-009**

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DOS SEUS AUTORES E NÃO PODE SER REPRODUZIDO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA | RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR

GEOMETRIA E ARMADURAS

- GA.1 - Geometria das Fundações (Planta)
- GA.2 - Geometria e Armaduras de Pilares
- GA.3 - Geometria e Armaduras de Vigas (Tecto)
- GA.4 - Geometria e Armaduras de Lajes (Tecto)
- GA.5 - Armaduras de Paredes / Muros

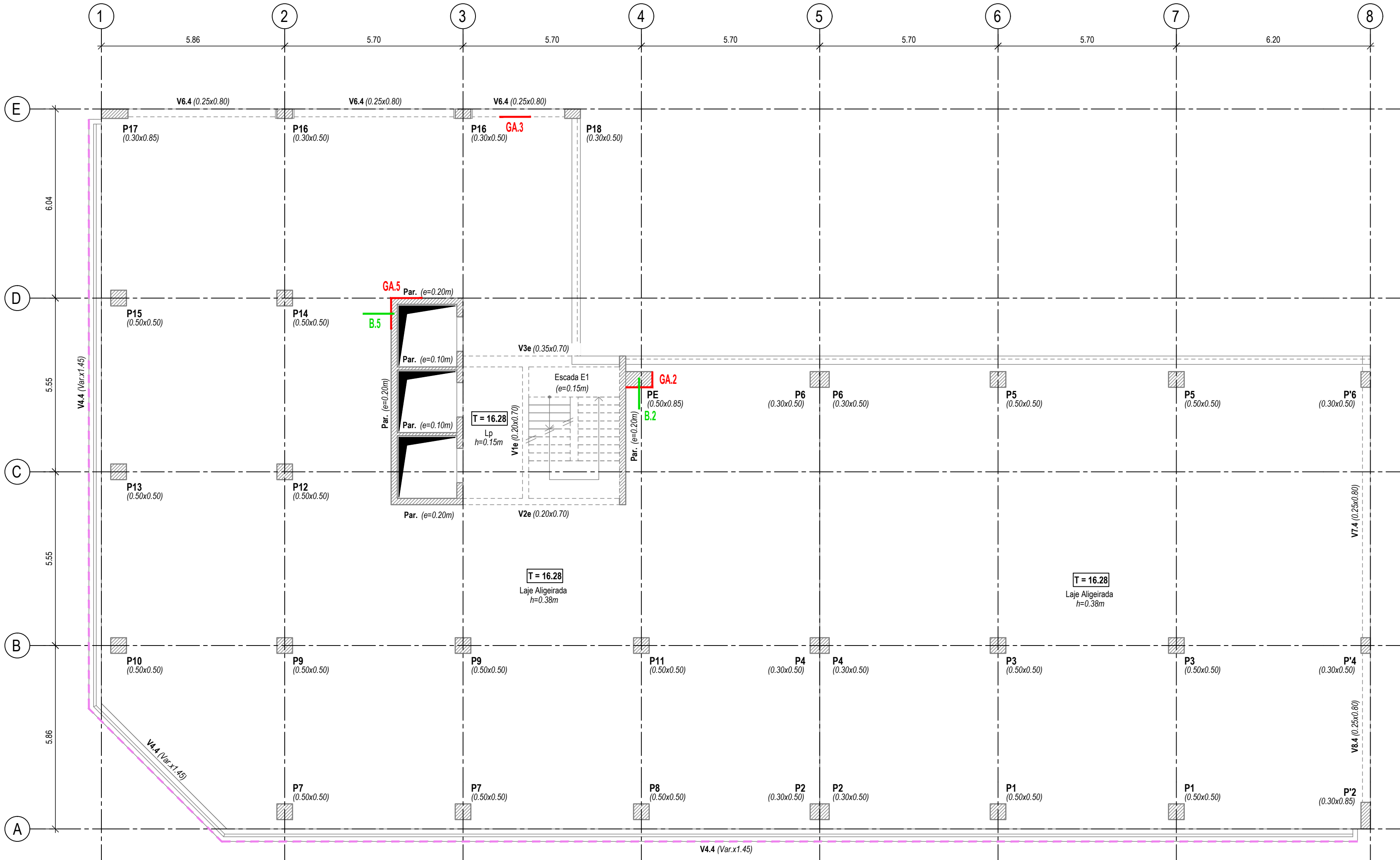
CARACTERIZAÇÃO BETÃO

- B.1 - Carote Fundações (Prof. total)
- B.2 - Carote Pilares
- B.3 - Carote Vigas (Tecto)
- B.4 - Carote Lajes (Piso)
- B.5 - Carote Paredes / Muros

CARACTERIZAÇÃO AÇO

- A.1 - Ensaio Fundações
- A.2 - Ensaio Pilares
- A.3 - Ensaio Vigas (Tecto)
- A.4 - Ensaio Lajes (Piso)
- A.5 - Ensaio Paredes / Muros

Verificação de revestimento de fachada na bordadura



Planta do Piso 4
Esc: 1:100

Revisão	Descrição	Data	Autor

REQUERENTE / PROMOTOR:

EQUIPA DE PROJECTO:

OBRA: **Reabilitação do Edifício da Sede do Tribunal de Contas** LOCAL: LISBOA
Av. República 65 - Lisboa
ESPECIALIDADE: **PLANO DE SONDAGENS ESTRUTURAIS** FASE DO PROJECTO: **ESTUDO PRÉVIO**
DESIGNAÇÃO: **Planta do Piso 4** ESCALAS: **As Indicadas**

Localização das Sondagens

EQUIPA TÉCNICA		PROJECTO: José Pedro Ferreira	
José Pedro Venâncio	Nº Ordem - 21477	DESENHO: Manuel Correia	
José Pedro Ferreira	Nº Ordem - 63676	VERIFICAÇÃO: José Pedro Venâncio	
APROV. COORD. GERAL PROJECTO: Fernando Bagúlio		REVISÃO:	

DATA: NOVEMBRO 2022 PROCESSO Nº: E-1047-22-EI DESENHO Nº: **EST-PSO-010**

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DOS SEUS AUTORES E NÃO PODE SER REPRODUZIDO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA | RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR

GEOMETRIA E ARMADURAS

- GA.1 - Geometria das Fundações (Planta)
- GA.2 - Geometria e Armaduras de Pilares
- GA.3 - Geometria e Armaduras de Vigas (Tecto)
- GA.4 - Geometria e Armaduras de Lajes (Tecto)
- GA.5 - Armaduras de Paredes / Muros

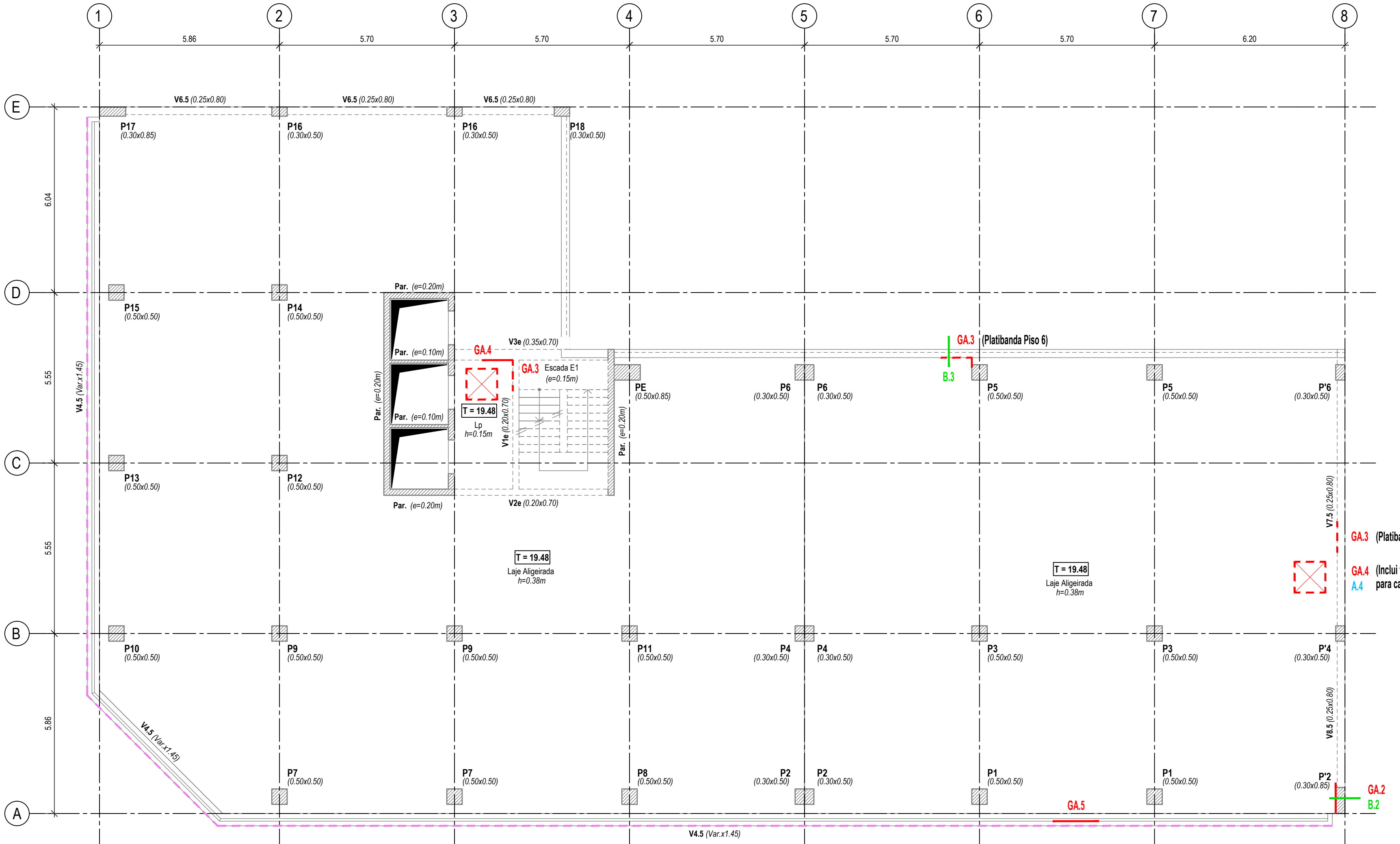
CARACTERIZAÇÃO BETÃO

- B.1 - Carote Fundações (Prof. total)
- B.2 - Carote Pilares
- B.3 - Carote Vigas (Tecto)
- B.4 - Carote Lajes (Piso)
- B.5 - Carote Paredes / Muros

CARACTERIZAÇÃO AÇO

- A.1 - Ensaio Fundações
- A.2 - Ensaio Pilares
- A.3 - Ensaio Vigas (Tecto)
- A.4 - Ensaio Lajes (Piso)
- A.5 - Ensaio Paredes / Muros

Verificação de revestimento de fachada na bordadura



Planta do Piso 5
Esc: 1:100

Revisão	Descrição	Data	Autor
REQUERENTE / PROMOTOR:			
EQUIPA DE PROJECTO:			
OBRA: Reabilitação do Edifício da Sede do Tribunal de Contas			
Av. República 65 - Lisboa			
ESPECIALIDADE: PLANO DE SONDAGENS ESTRUTURAIS			
LOCAL: LISBOA			
FASE DO PROJECTO: ESTUDO PRÉVIO			
DESIGNAÇÃO: Planta do Piso 5			
ESCALAS: As Indicadas			
Localização das Sondagens			
EQUIPA TÉCNICA: José Pedro Venâncio José Pedro Ferreira			
Nº Ordem - 21477 Nº Ordem - 63676			
PROJECTO: José Pedro Ferreira			
DESENHO: Manuel Correia			
VERIFICAÇÃO: José Pedro Venâncio			
APROV. COORD. GERAL PROJECTO: Fernando Bagúlio			
REVISÃO:			
DATA: NOVEMBRO 2022			
PROCESSO N.º: E-1047-22-EI			
DESENHO N.º: EST-PSO-011			
ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DOS SEUS AUTORES E NÃO PODE SER REPRODUZIDO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR			

GEOMETRIA E ARMADURAS

- GA.1 - Geometria das Fundações (Planta)
- GA.2 - Geometria e Armaduras de Pilares
- GA.3 - Geometria e Armaduras de Vigas (Tecto)
- GA.4 - Geometria e Armaduras de Lajes (Tecto)
- GA.5 - Armaduras de Paredes / Muros

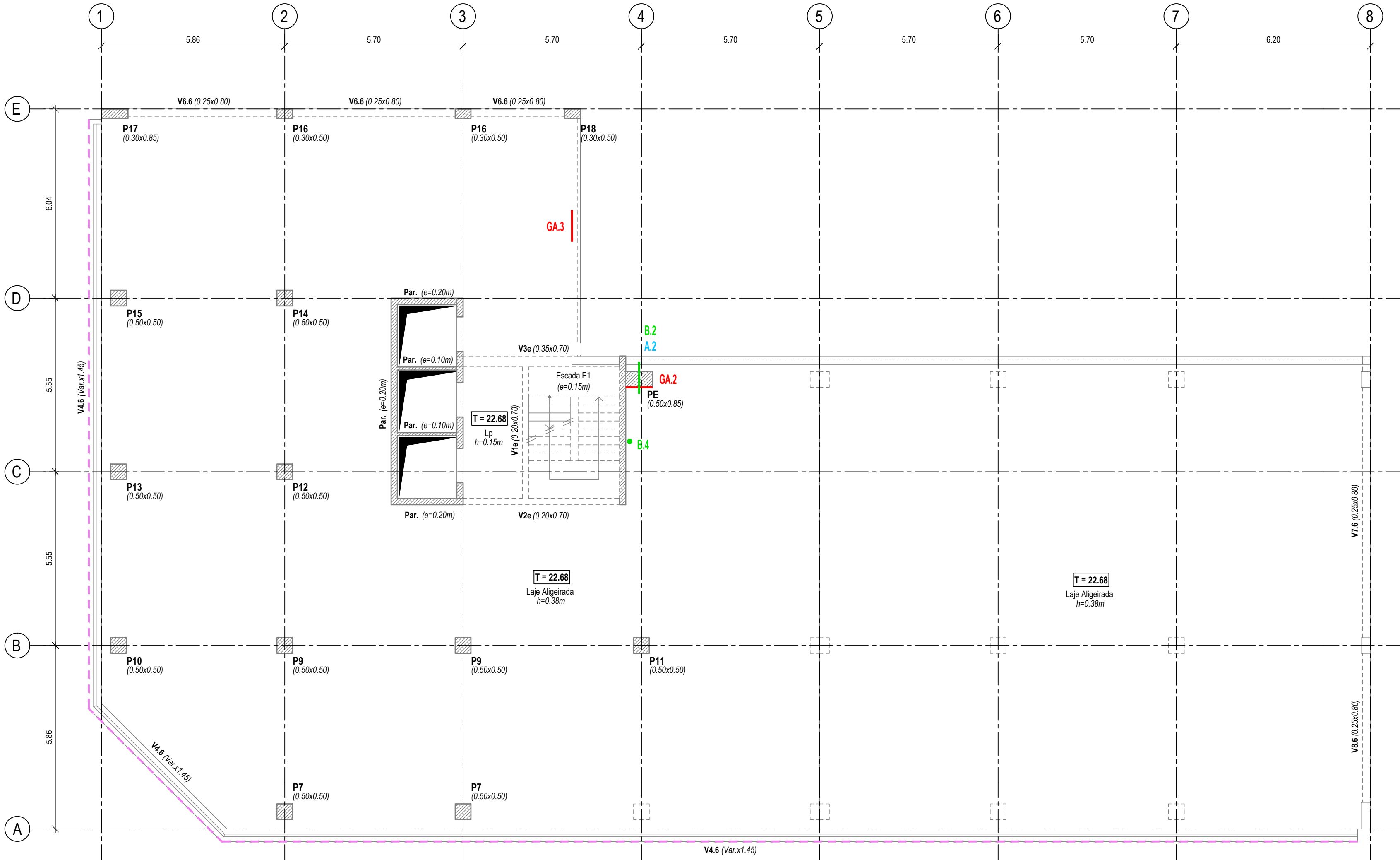
Verificação de revestimento de fachada na bordadura

CARACTERIZAÇÃO BETÃO

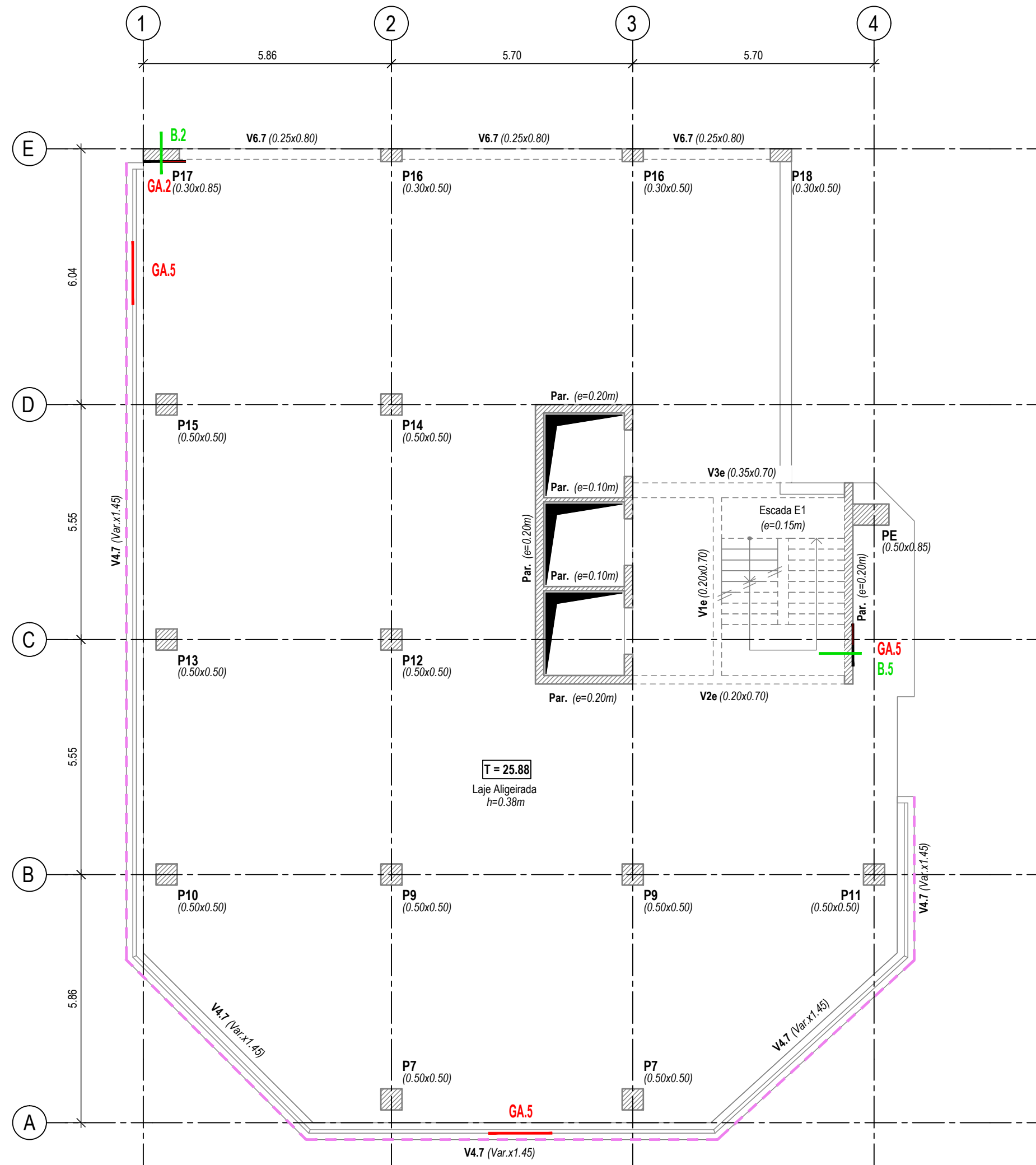
- B.1 - Carote Fundações (Prof. total)
- B.2 - Carote Pilares
- B.3 - Carote Vigas (Tecto)
- B.4 - Carote Lajes (Piso)
- B.5 - Carote Paredes / Muros

CARACTERIZAÇÃO AÇO

- A.1 - Ensaio Fundações
- A.2 - Ensaio Pilares
- A.3 - Ensaio Vigas (Tecto)
- A.4 - Ensaio Lajes (Piso)
- A.5 - Ensaio Paredes / Muros



Planta do Piso 6
Esc: 1:100



Planta do Piso 7
Esc: 1:100

Revisão	Descrição	Data	Autor
REQUERENTE / PROMOTOR:			
 			
EQUIPA DE PROJECTO:			
 arquitectos, Lda  ESTUDOS E PROJECTOS   Arquitecto Paisagistas Associados, lda   ENGENHARIA ACÚSTICA			
OBRA:		LOCAL:	
Reabilitação do Edifício da Sede do Tribunal de Contas		LISBOA	
Av. República 65 - Lisboa			
ESPECIALIDADE:		FASE DO PROJECTO:	
PLANO DE SONDAGENS ESTRUTURAIS		ESTUDO PRÉVIO	
DESIGNAÇÃO:		ESCALAS:	
Planta dos Pisos 6 e 7		As Indicadas	
Localização das Sondagens			
EQUIPA TÉCNICA:		PROJECTO:	
José Pedro Venâncio		José Pedro Ferreira	
José Pedro Ferreira		DESENHO:	
		Manoel Correia	
		VERIFICAÇÃO:	
		José Pedro Venâncio	
DATA:		APROV. COORD. GERAL PROJECTO:	
NOVEMBRO 2022		Fernando Bagúlio	
PROCESSO N.º		REVISÃO:	
E-1047-22-EI		EST-PSO-012	
ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DOS SEUS AUTORES E NÃO PODE SER REPRODUZIDO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR			

GEOMETRIA E ARMADURAS

- GA.1 - Geometria das Fundações (Planta)
- GA.2 - Geometria e Armaduras de Pilares
- GA.3 - Geometria e Armaduras de Vigas (Tecto)
- GA.4 - Geometria e Armaduras de Lajes (Tecto)
- GA.5 - Armaduras de Paredes / Muros

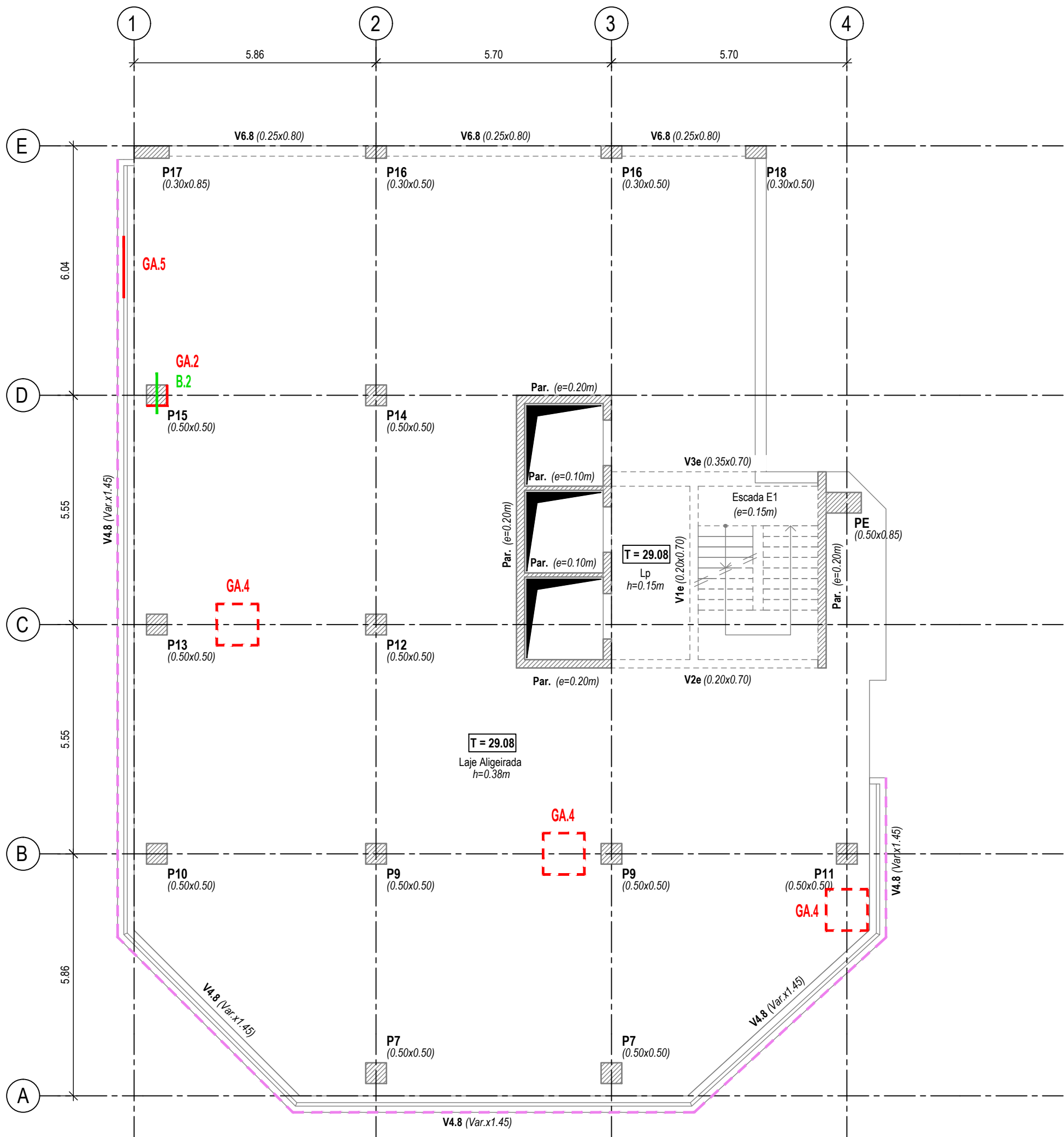
CARACTERIZAÇÃO BETÃO

- B.1 - Carote Fundações (Prof. total)
- B.2 - Carote Pilares
- B.3 - Carote Vigas (Tecto)
- B.4 - Carote Lajes (Piso)
- B.5 - Carote Paredes / Muros

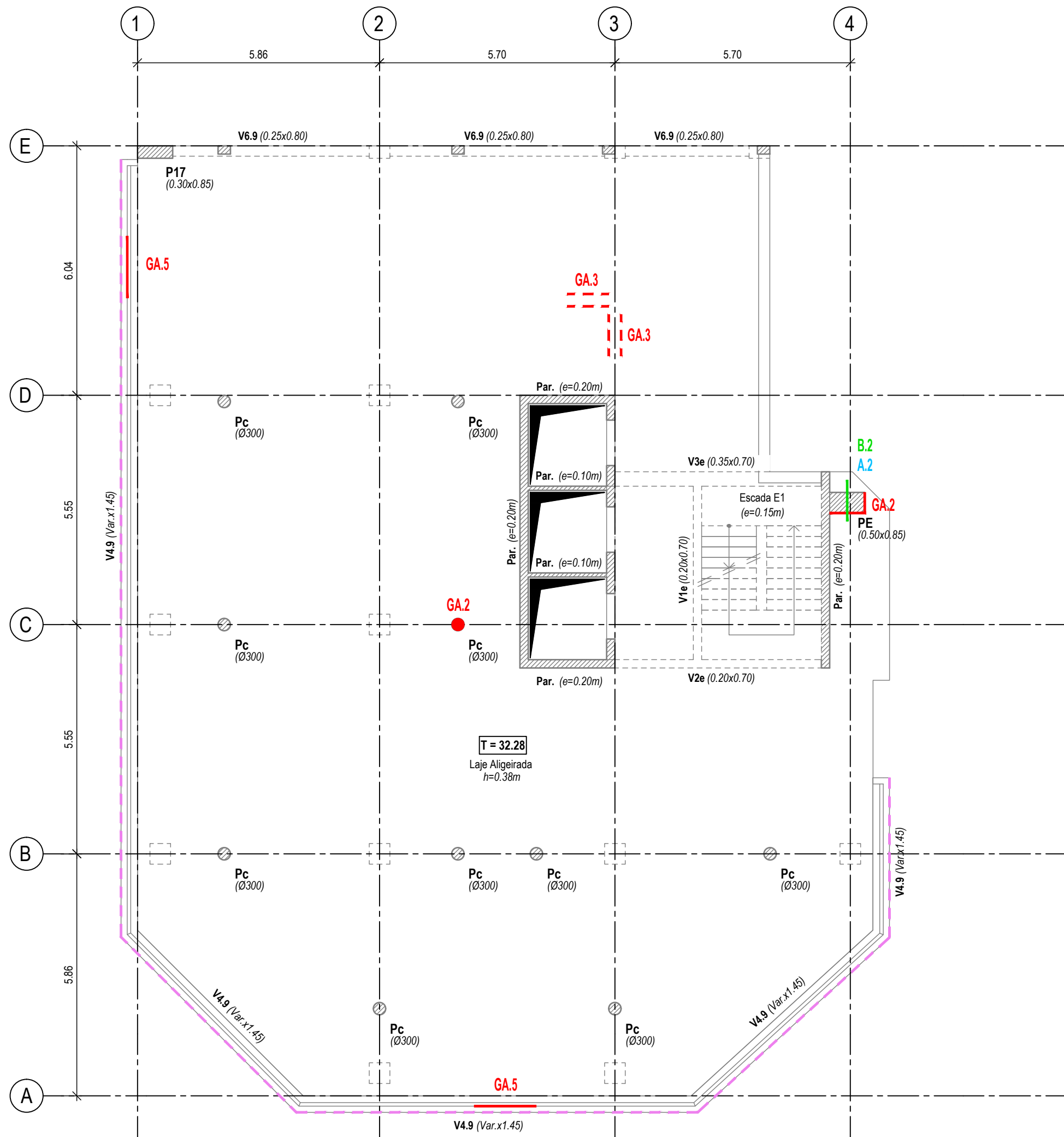
CARACTERIZAÇÃO AÇO

- A.1 - Ensaio Fundações
- A.2 - Ensaio Pilares
- A.3 - Ensaio Vigas (Tecto)
- A.4 - Ensaio Lajes (Piso)
- A.5 - Ensaio Paredes / Muros

Verificação de revestimento de fachada na bordadura



Planta do Piso 8
Esc: 1:100



Planta do Piso 9
Esc: 1:100

Revisão	Descrição	Data	Autor

REQUERENTE / PROMOTOR:

TRIBUNAL DE CONTAS

EQUIPA DE PROJECTO:

ARQUITECTOS ASSOCIADOS, Lda

Betar ESTUDOS E PROJECTOS

PROM&E CONSULTING

ARPAS Arquitectos Paisagistas Associados, Lda

LIMSEN CONSULTING

TONAL ENGENHARIA ACÚSTICA

OBRA: Reabilitação do Edifício da Sede do Tribunal de Contas LOCAL: LISBOA

Av. República 65 - Lisboa

ESPECIALIDADE: PLANO DE SONDAGENS ESTRUTURAIS FASE DO PROJECTO: ESTUDO PRÉVIO

DESIGNAÇÃO: Planta dos Pisos 8 e 9 ESCALAS: As Indicadas

Localização das Sondagens

EQUIPA TÉCNICA: José Pedro Venâncio Nº Ordem - 21477 José Pedro Ferreira Nº Ordem - 63676

PROJECTO: José Pedro Ferreira

DESENHO: Manuel Correia

VERIFICAÇÃO: José Pedro Venâncio

APPROV. COORD. GERAL PROJECTO: Fernando Bagúrio

DATA: NOVEMBRO 2022

PROCESSO Nº: E-1047-22-EI

SUBSTITUIR: DESENHO Nº: EST-PSO-013

REVISÃO:

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DOS SEUS AUTORES E NÃO PODE SER REPRODUZIDO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA | RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR

GEOMETRIA E ARMADURAS

- GA.1 - Geometria das Fundações (Planta)
- GA.2 - Geometria e Armaduras de Pilares
- GA.3 - Geometria e Armaduras de Vigas (Tecto)
- GA.4 - Geometria e Armaduras de Lajes (Tecto)
- GA.5 - Armaduras de Paredes / Muros

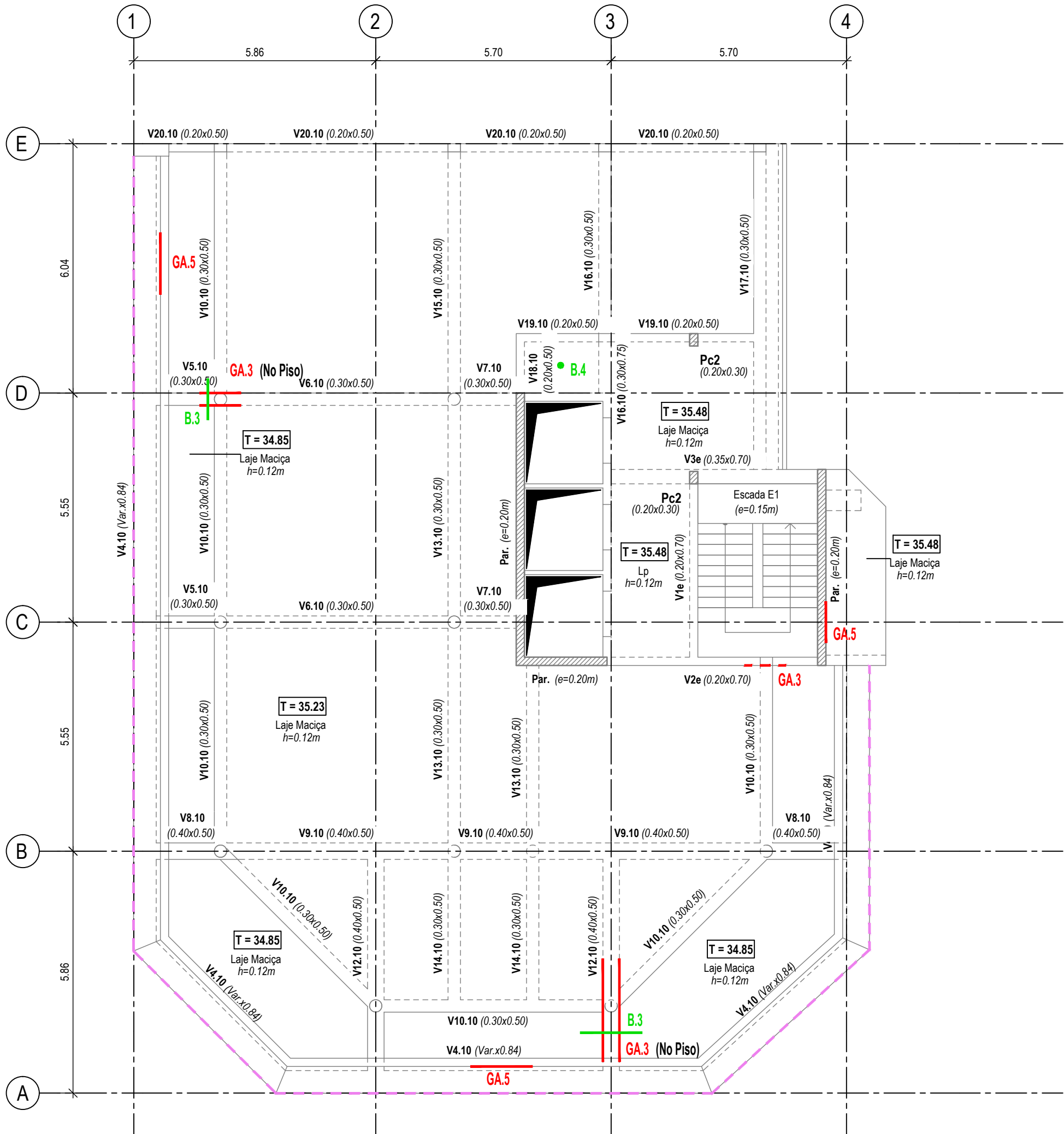
CARACTERIZAÇÃO BETÃO

- B.1 - Carote Fundações (Prof. total)
- B.2 - Carote Pilares
- B.3 - Carote Vigas (Tecto)
- B.4 - Carote Lajes (Piso)
- B.5 - Carote Paredes / Muros

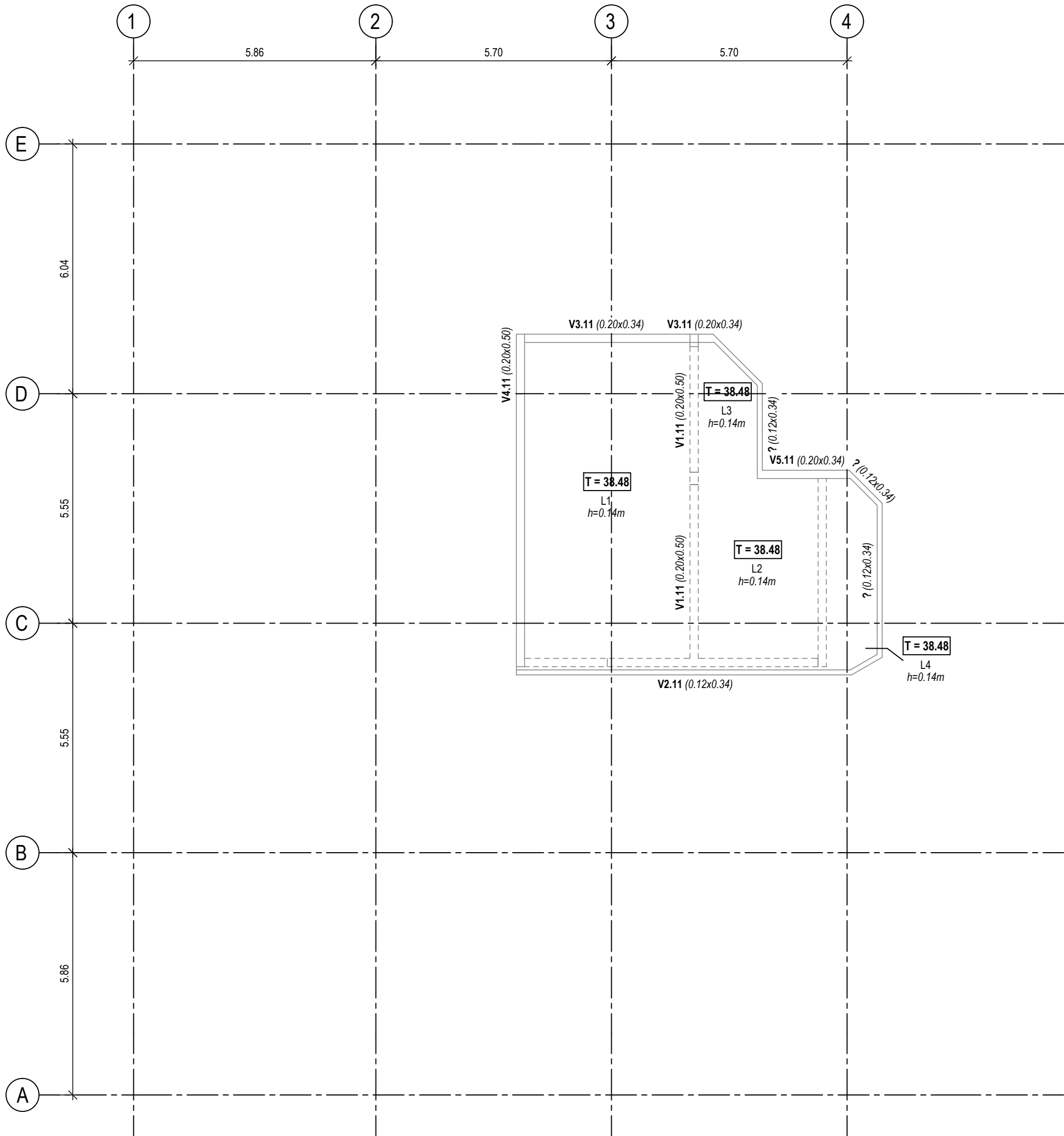
CARACTERIZAÇÃO AÇO

- A.1 - Ensaio Fundações
- A.2 - Ensaio Pilares
- A.3 - Ensaio Vigas (Tecto)
- A.4 - Ensaio Lajes (Piso)
- A.5 - Ensaio Paredes / Muros

--- Verificação de revestimento de fachada na bordadura



Planta da Cobertura
Esc. 1:100



Planta da Cobertura Alta
Esc. 1:100

Revisão	Descrição	Data	Autor

REQUERENTE / PROMOTOR:



EQUIPA DE PROJECTO:



OBRA: **Reabilitação do Edifício da Sede do Tribunal de Contas** LOCAL: LISBOA
Av. República 65 - Lisboa
ESPECIALIDADE: **PLANO DE SONDAGENS ESTRUTURAIS** FASE DO PROJECTO: **ESTUDO PRÉVIO**
DESIGNAÇÃO: **Planta da Cobertura e Cobertura alta** ESCALAS: **As Indicadas**

Localização das Sondagens

EQUIPA TÉCNICA	PROJECTO: José Pedro Ferreira	LOCAL:
José Pedro Venâncio	Nº Ordem - 21477	DESENHO: Manuel Correia
José Pedro Ferreira	Nº Ordem - 63676	VERIFICOU: José Pedro Venâncio

DATA: **NOVEMBRO 2022** PROCESSO N.º: **E-1047-22-EI** SUBSTITUIR: **EST-PSO-014** REVISÃO:

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DOS SEUS AUTORES E NÃO PODE SER REPRODUZIDO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA | RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR