

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	VERSÃO INICIAL	MARÇO 2023

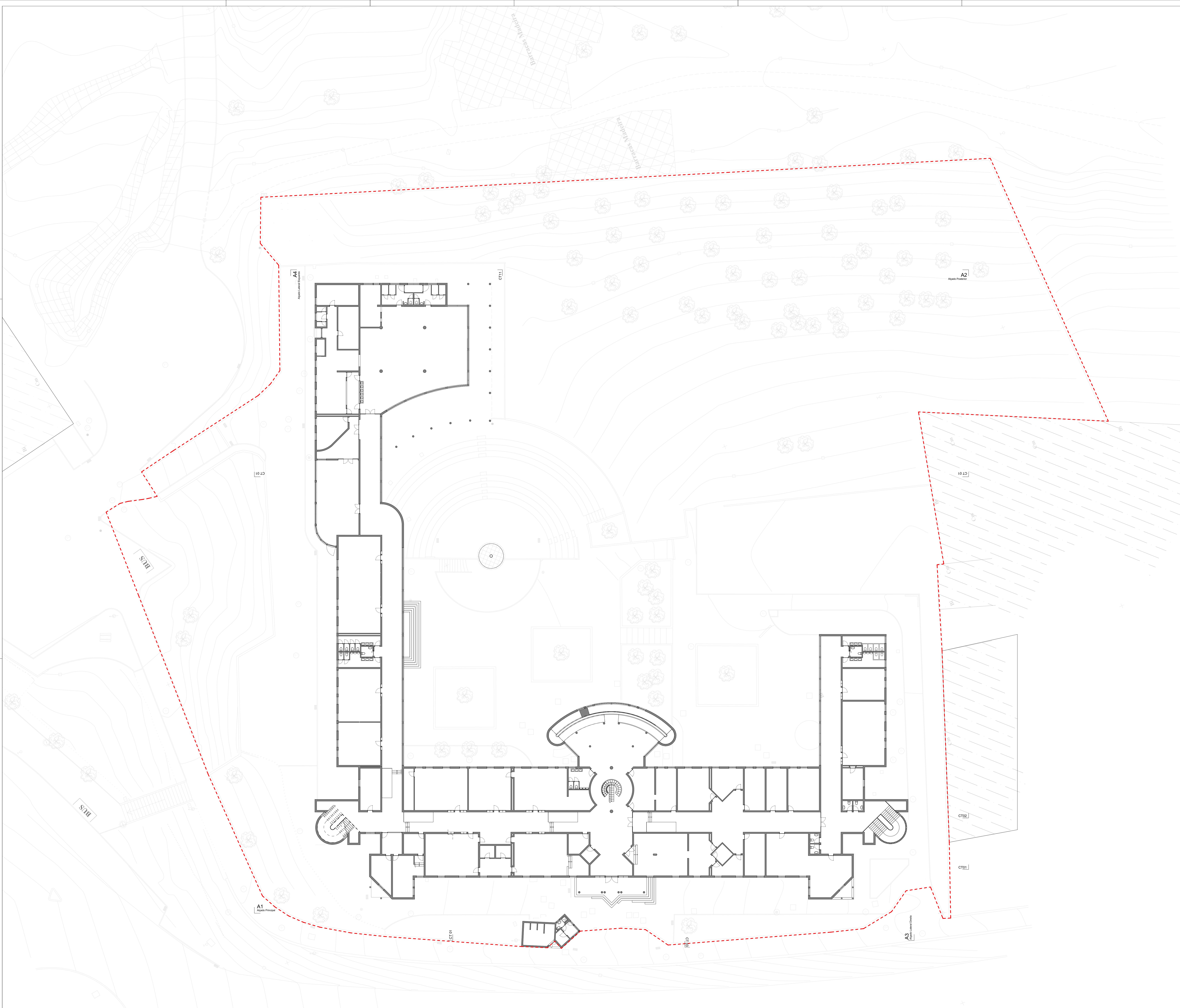


CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ
ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

LOCAL: NAZARÉ
PROPOSTA: ARQUITECTURA
FECHA: 01/03/2023
AUTOR: PE

EXISTENTE - PLANTA DO PISO -1
ESCALA: 1:200

Este projecto é propriedade dos seus autores e não pode ser utilizado, reproduzido ou divulgado, total ou parcialmente, sem a autorização dos mesmos, ao abrigo do Artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 177/2012, de 14 de Maio.



REVISÃO

99

VERSÃO INICIAL

DESCRIÇÃO

DATA

MARÇO 2023

mech

consultores

CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ

ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

LOCAL

NAZARÉ

PROPOSTA

ARQUITECTURA

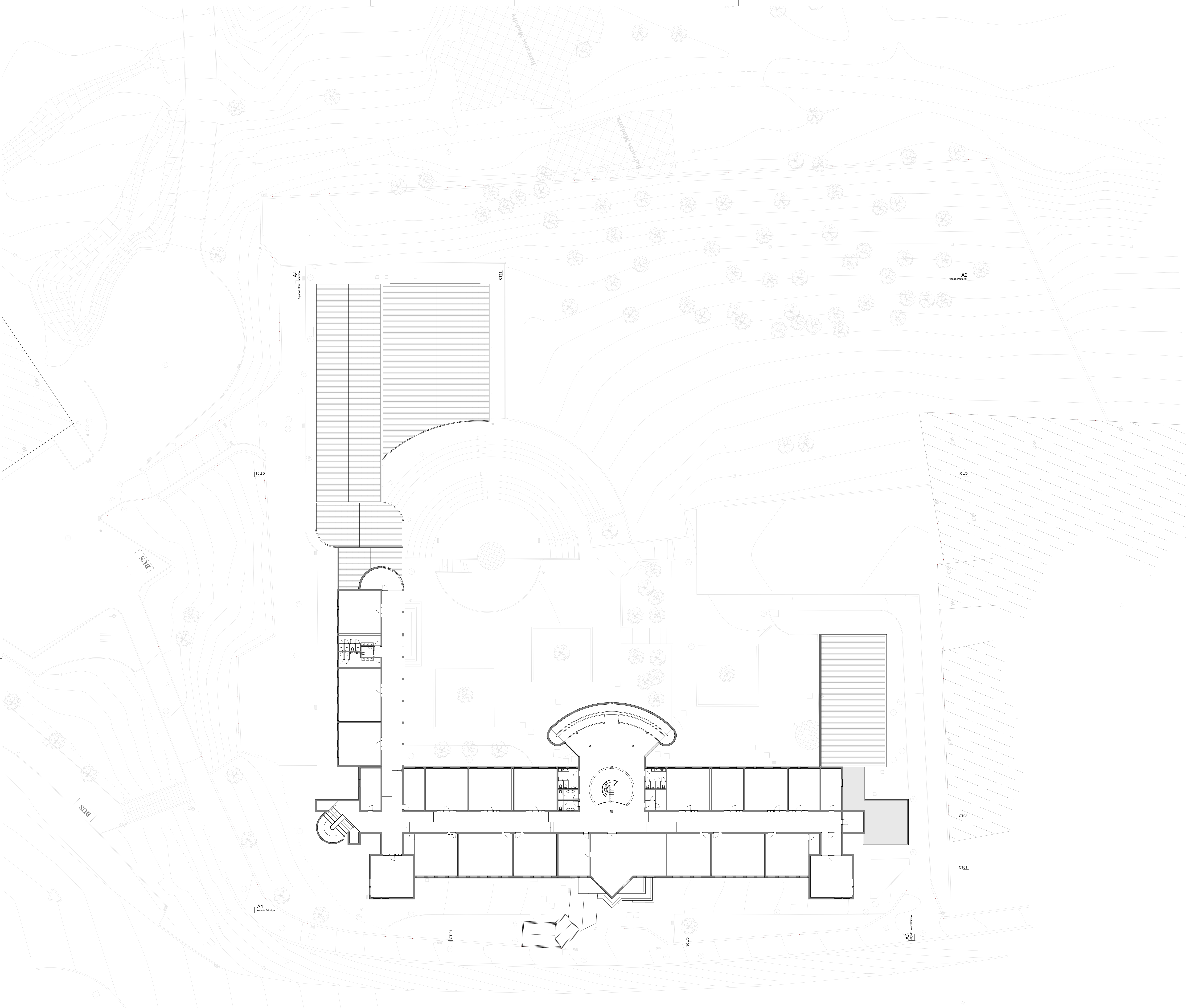
PE

EXISTENTE - PLANTA DO PISO 0

1:500

ARQ 01 002

P E S T A R Q 0 1 - 0 0 1 0



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	VERSÃO INICIAL	MARÇO 2023



CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ
ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

Local: NAZARÉ
Projeto: ARQUITECTURA
Escala: 1:200

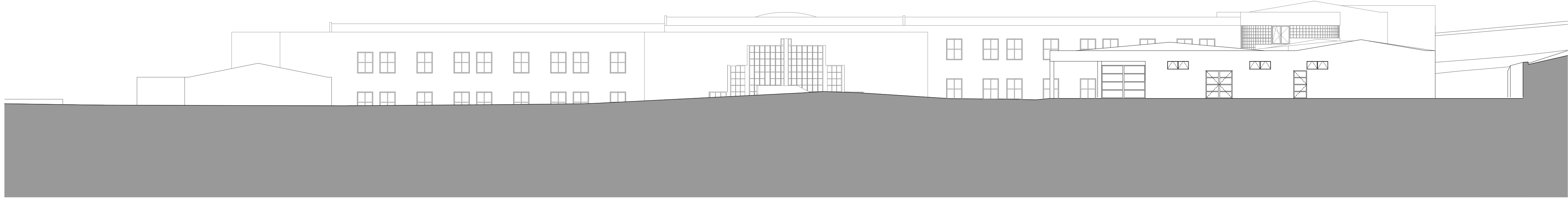
EXISTENTE - PLANTA DO PISO 1

Projeto: Jorge Costa Henriques, Arq.
Desenho: Jorge Costa Henriques, Arq.
Data: 01/03/2023
Folha: 01 de 01

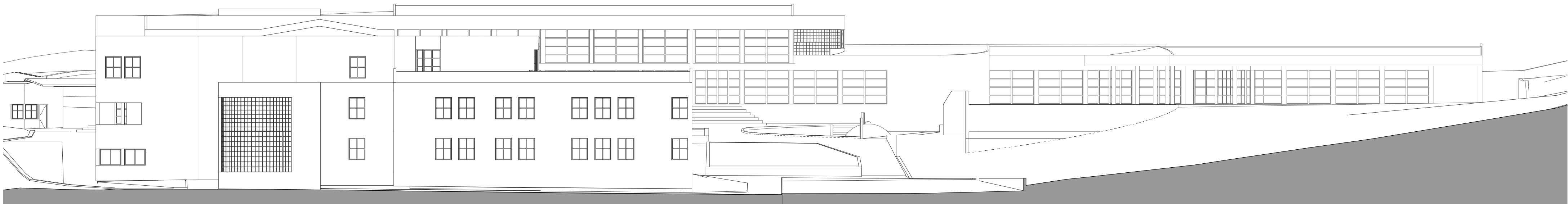
PE 4 3 7 A R Q 0 1 - 0 0 1 R 0



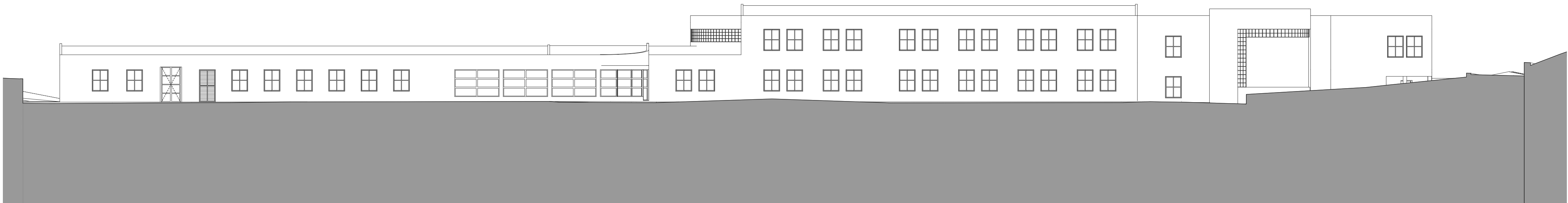
ALÇADO PRINCIPAL



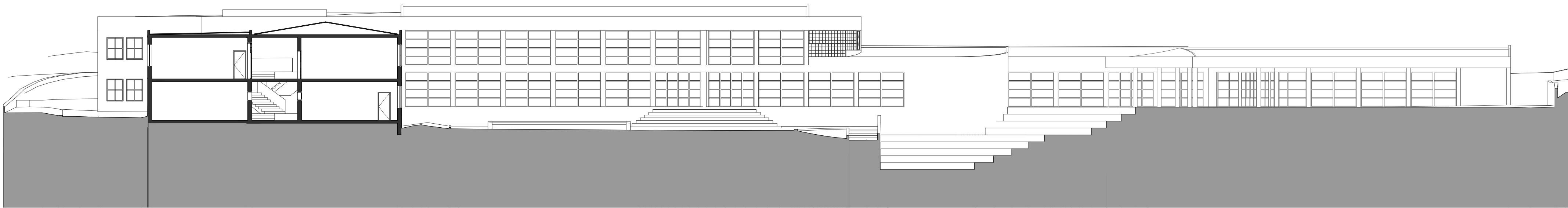
ALÇADO POSTERIOR



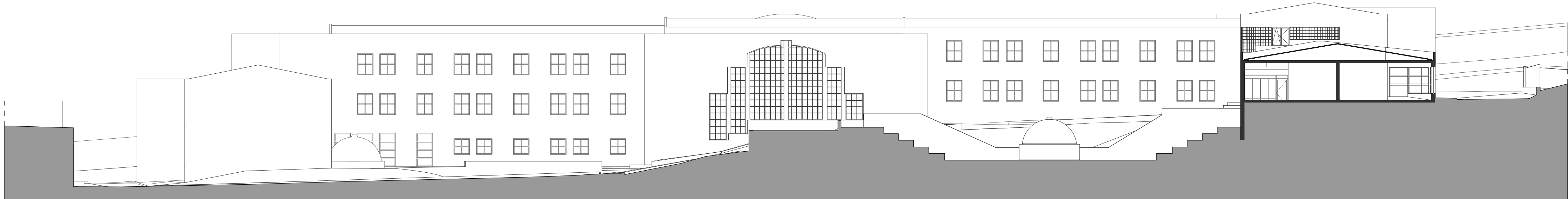
ALÇADO LATERAL DIREITO



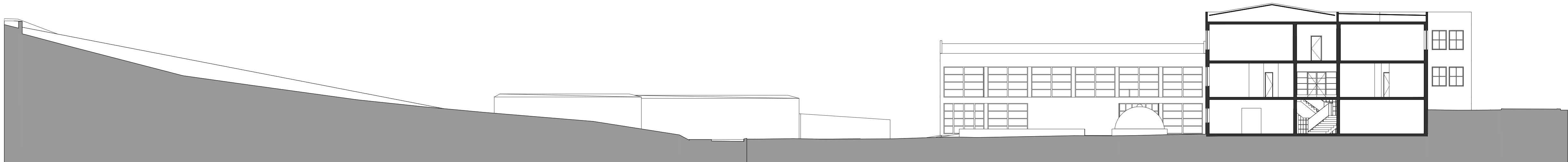
ALÇADO LATERAL ESQUERDO



CORTE 01

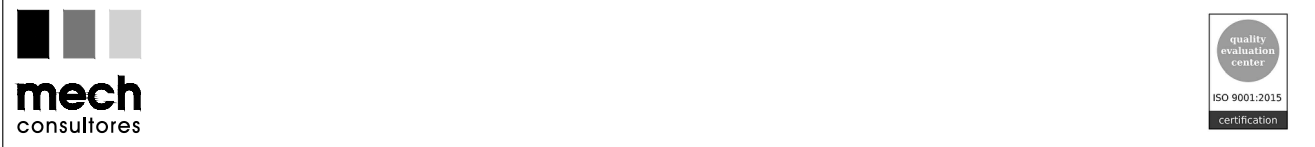


CORTE 02



CORTE 03

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	VERSÃO INICIAL	MARÇO 2023



CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ
ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

Local: **NAZARÉ**

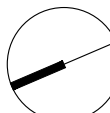
Projeção: **ARQUITECTURA**

EXISTENTE - ALÇADOS E CORTES

Autores: **Jorge Costa Henriques, Arq.**

Coordenador: **Jorge Costa Henriques, Arq.**

Este projecto é propriedade dos seus autores e não pode ser utilizado, total ou parcialmente, sem a sua autorização prévia. Este projecto é propriedade dos seus autores e não pode ser utilizado, total ou parcialmente, sem a sua autorização prévia.

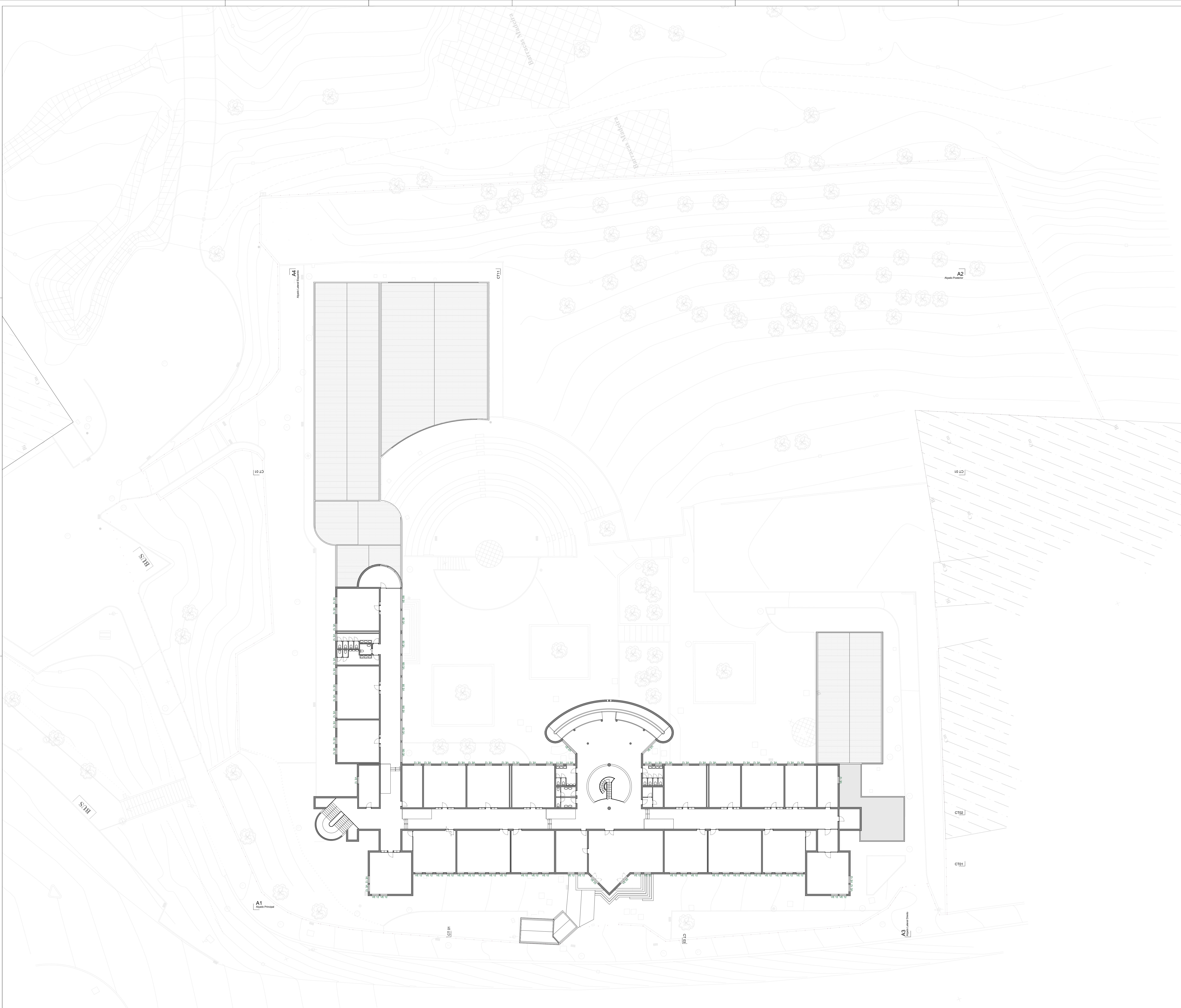


ARQ 01 004

P E A S T A R Q D 1 - 0 0 1 R 0







REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	VERSÃO INICIAL	MARÇO 2023



CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ
ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

Local: NAZARÉ
Projeto: ARQUITECTURA
Escala: PE

PROPOSTA - PLANTA DO PISO 1

Projeto: Jorge Costa Henriques, Arq.
Escala: 1:200

Projeto: Jorge Costa Henriques, Arq.
Escala: 1:200

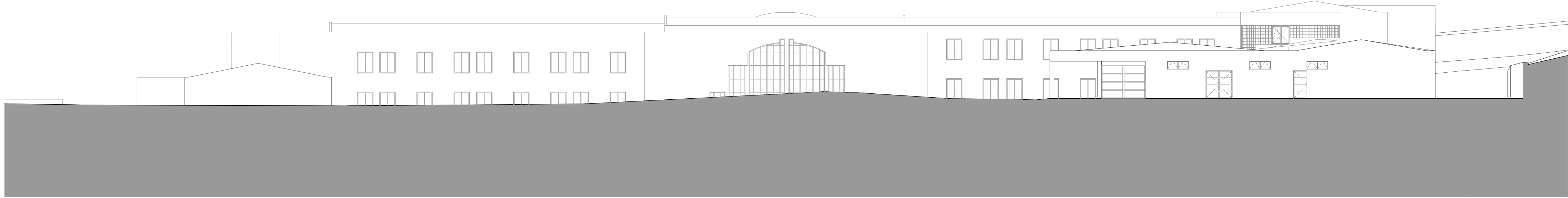
Projeto: Jorge Costa Henriques, Arq.
Escala: 1:200

ARQ 02 003

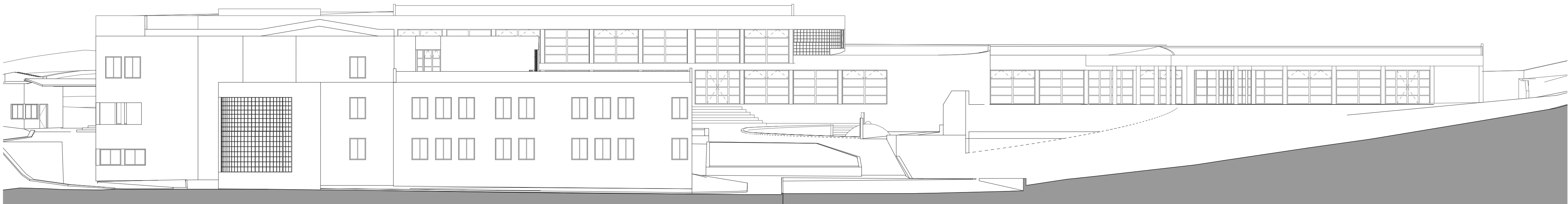
PE 23 ARQ 01 001 R 0



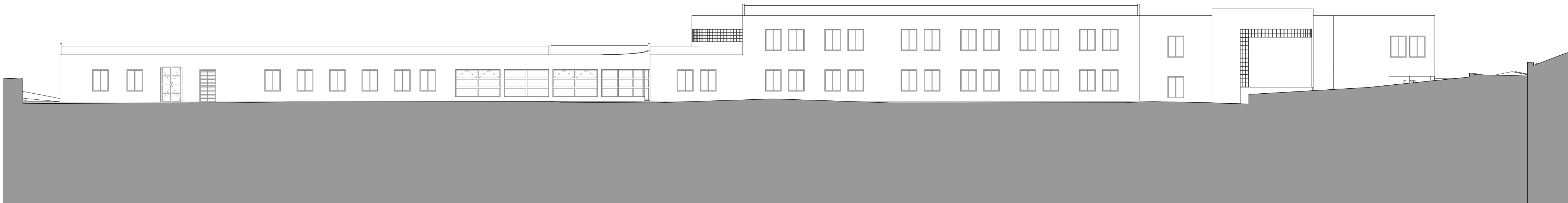
ALÇADO PRINCIPAL



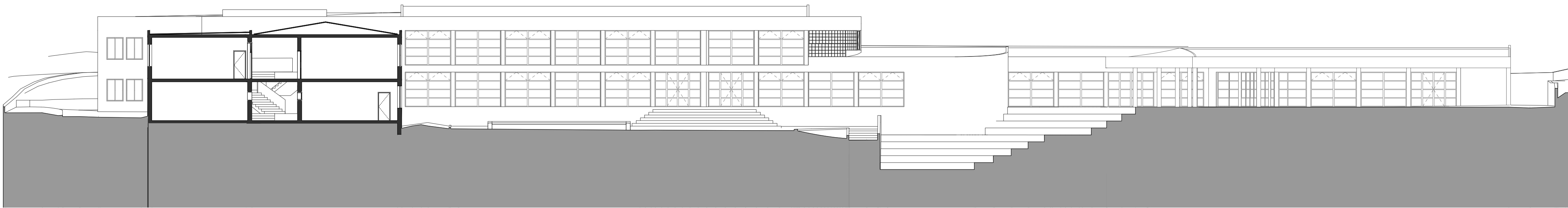
ALÇADO POSTERIOR



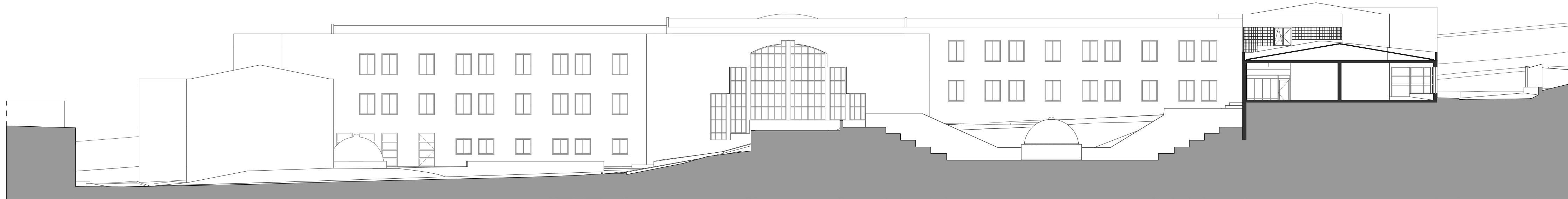
ALÇADO LATERAL DIREITO



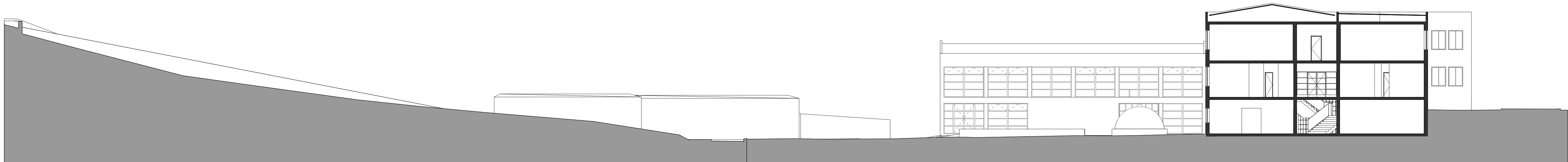
ALÇADO LATERAL ESQUERDO



CORTE 01



CORTE 02



CORTE 03

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	VERSÃO INICIAL	MARÇO 2023



CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ
ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

Local: **NAZARÉ**

Projeção: **ARQUITECTURA**

Proposta: **PROPOSTA - ALÇADOS E CORTES**

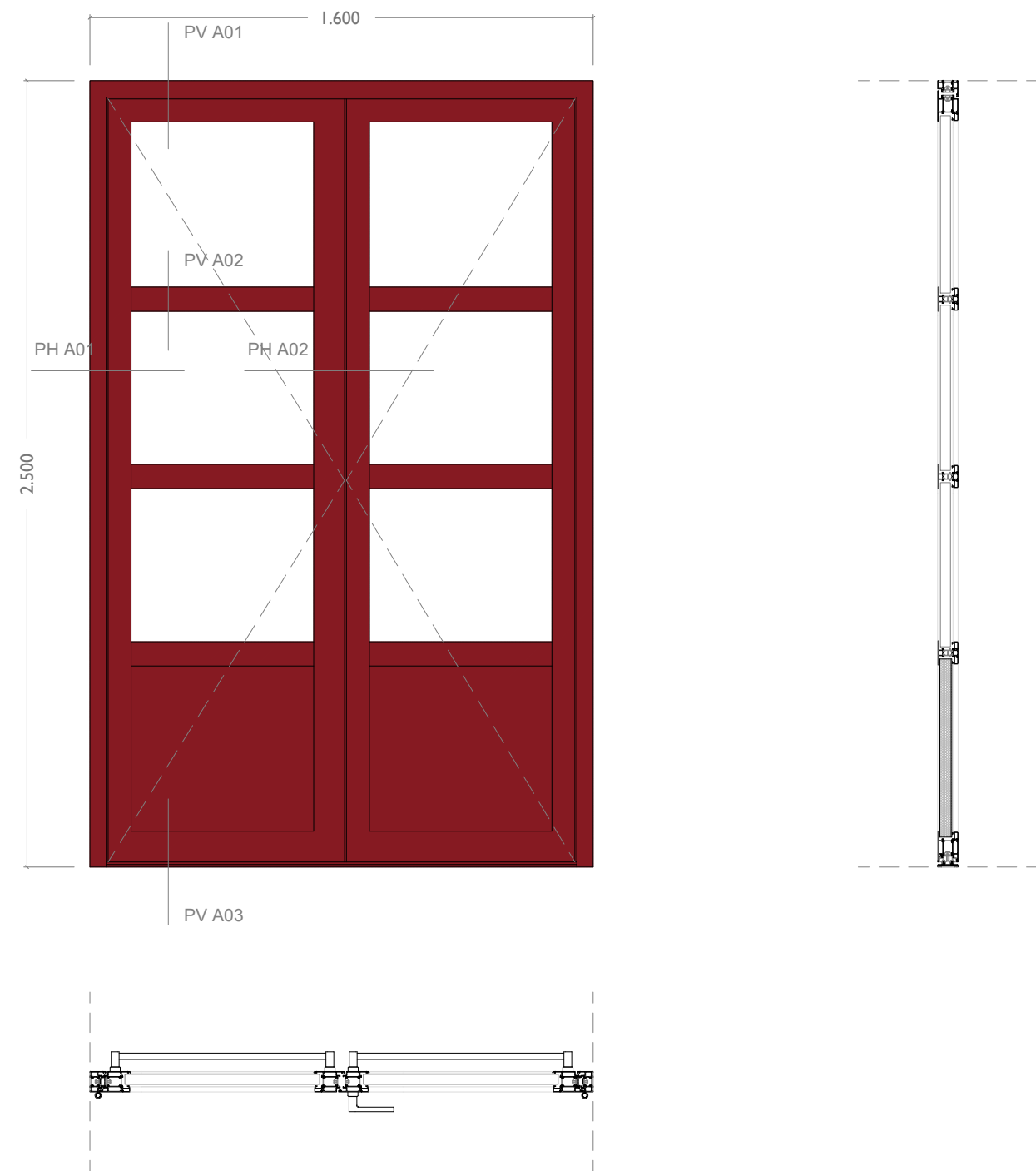
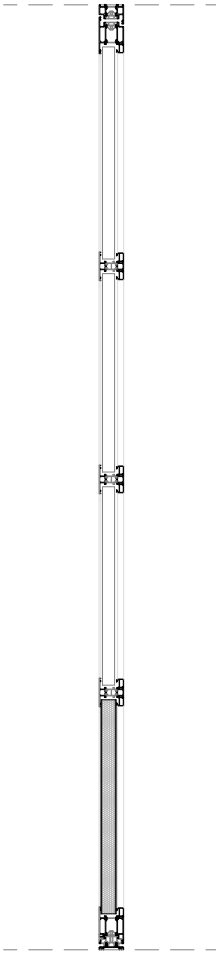
Autores: **Jorge Costa Henriques, Arq.**

Coordenador: **Jorge Costa Henriques, Arq.**

Este projecto é propriedade dos seus autores e não pode ser utilizado, total ou parcialmente, sem a sua autorização prévia. Este projecto é propriedade dos seus autores e não pode ser utilizado, total ou parcialmente, sem a sua autorização prévia.

ARQ 02 004

P E A S T A R Q D 1 0 0 1 R 0





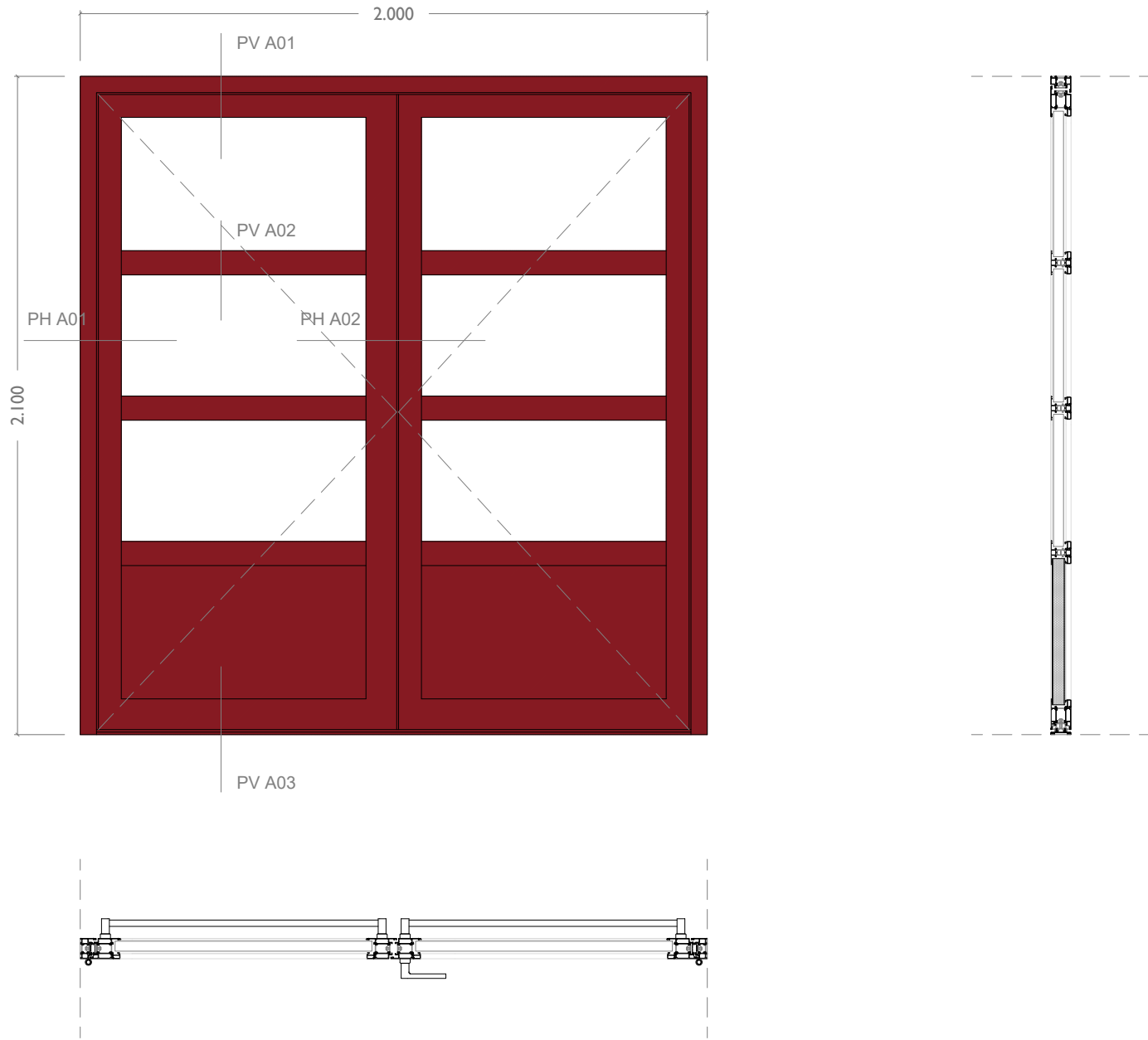
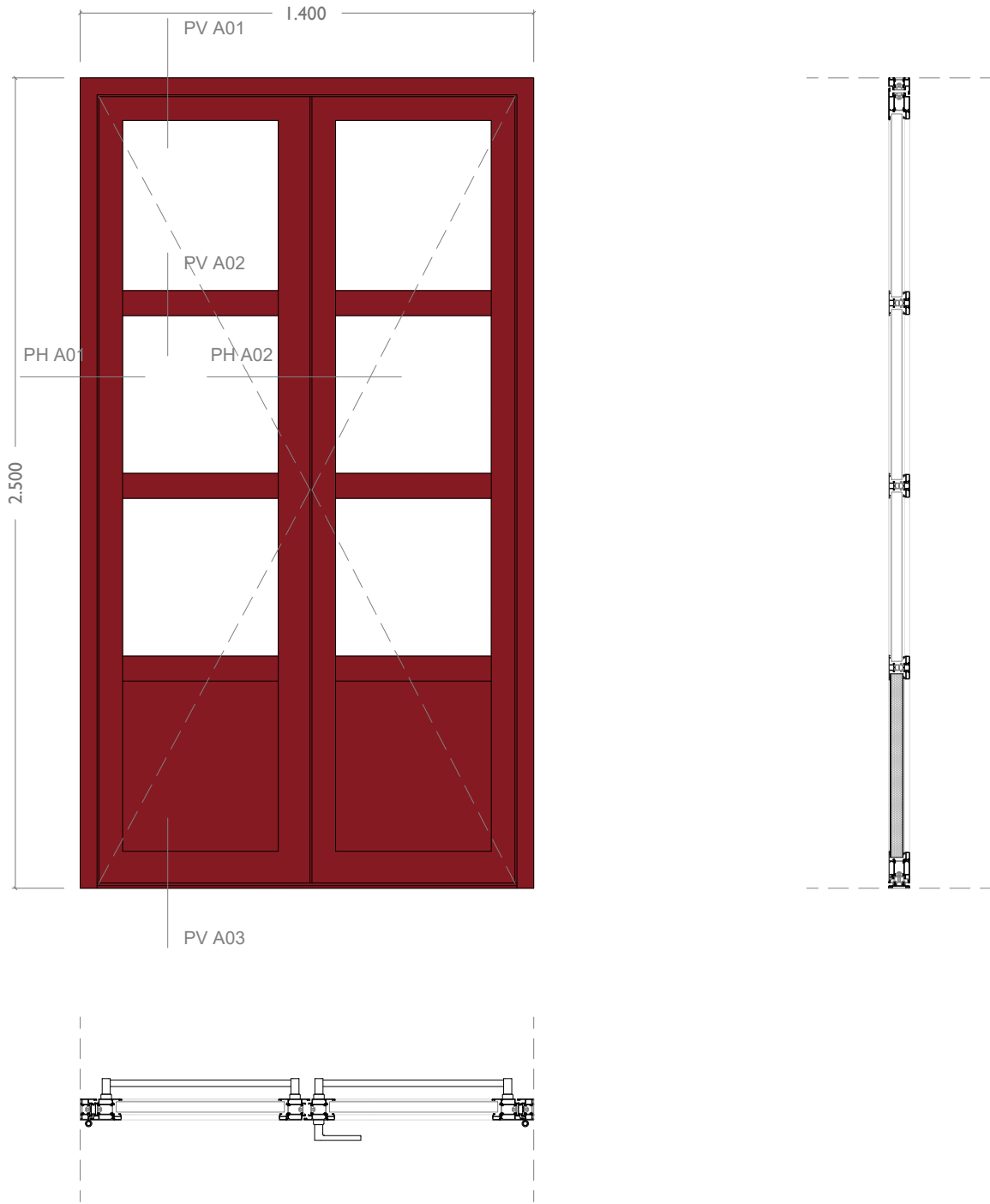
mech

consultores



local	NAZARÉ	
proyecto		fase:
ARQUITECTURA		PE

proj.	des.		ARQ	03	001
Jorge Costa Henriques, Arq.	-				
coord.	ver.		especialidade	grupo	n.º folha
Jorge Costa Henriques, Arq.	-		P	F	4
			5	7	A
			R	Q	0
			3	-	0
			0	0	1
			R	0	



VÃO	VE01iii		VE02
QUANTIDADE	1		1
FUNCIONAMENTO	2 folhas de abrir para o exterior		2 folhas de abrir para o exterior
DIMENSÃO (AxL m)	2,50 x 1,40		2,10 x 2,00
ESPECIFICAÇÕES	sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. PY65, com ruptura térmica, linhas rectas		sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. PY65, com ruptura térmica, linhas rectas
VIDROS	vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia		vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia
FERRAGENS	PUXADORES	com muleta tipo "TECHNALou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	com muleta tipo "TECHNALou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	FECHADURAS	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	DOBRADIÇAS	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
ACABAMENTOS	alumínio termolacado à cor do existente		alumínio termolacado à cor do existente
SOLEIRA/PEITORIL	existente		existente
OBSERVAÇÕES	barras anti-pânico		barras anti-pânico

> NOTAS:

- Todas as medidas e ângulos correctos deverão ser aferidos em obra.
- Todas as ligações e juntas alumínio-alumínio terão de ser protegidas com silicone de 1ª qualidade.
- Todos os caixilhos deverão ser assentes com um afastamento de 3 a 8mm, para correcta entreposição de cordão selante e fundo de junta.
- Todos os cortes deverão ser devidamente selados.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	VERSÃO INICIAL	MAIO 2023



mech
consultores



Identificação

CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ

ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

local

NAZARÉ

projecto

ARQUITECTURA

designação do desenho

MAPA DE VÃOS EXTERIORES - VE01ii | VE02

escala:

1:20

proj.

Jorge Costa Henriques, Arq.

des.

-

coord.

Jorge Costa Henriques, Arq.

ver.

-

especialidade

ARQ

grupo

03

n.º folha

002

P

E

4

5

7

A

R

Q

0

3

-

0

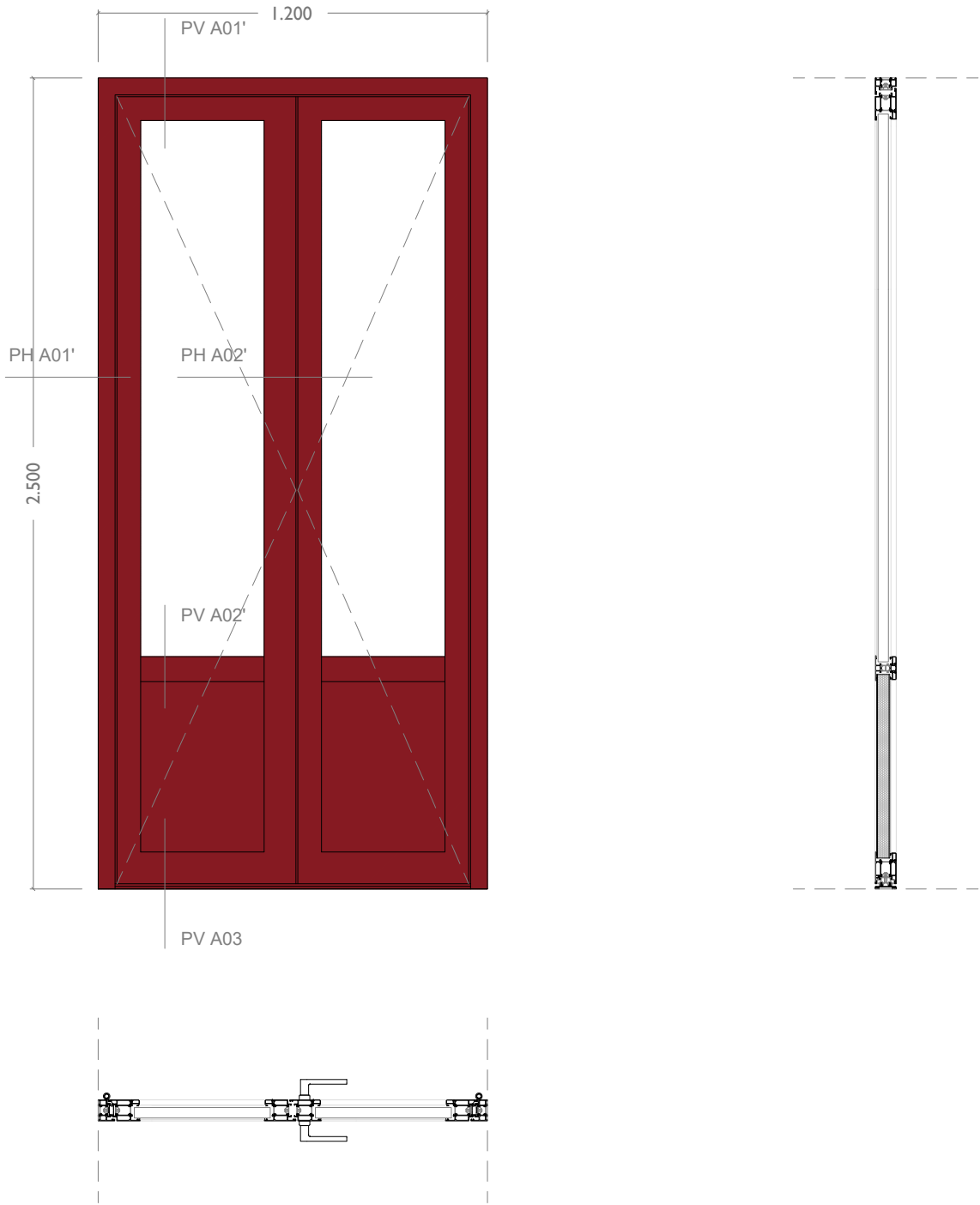
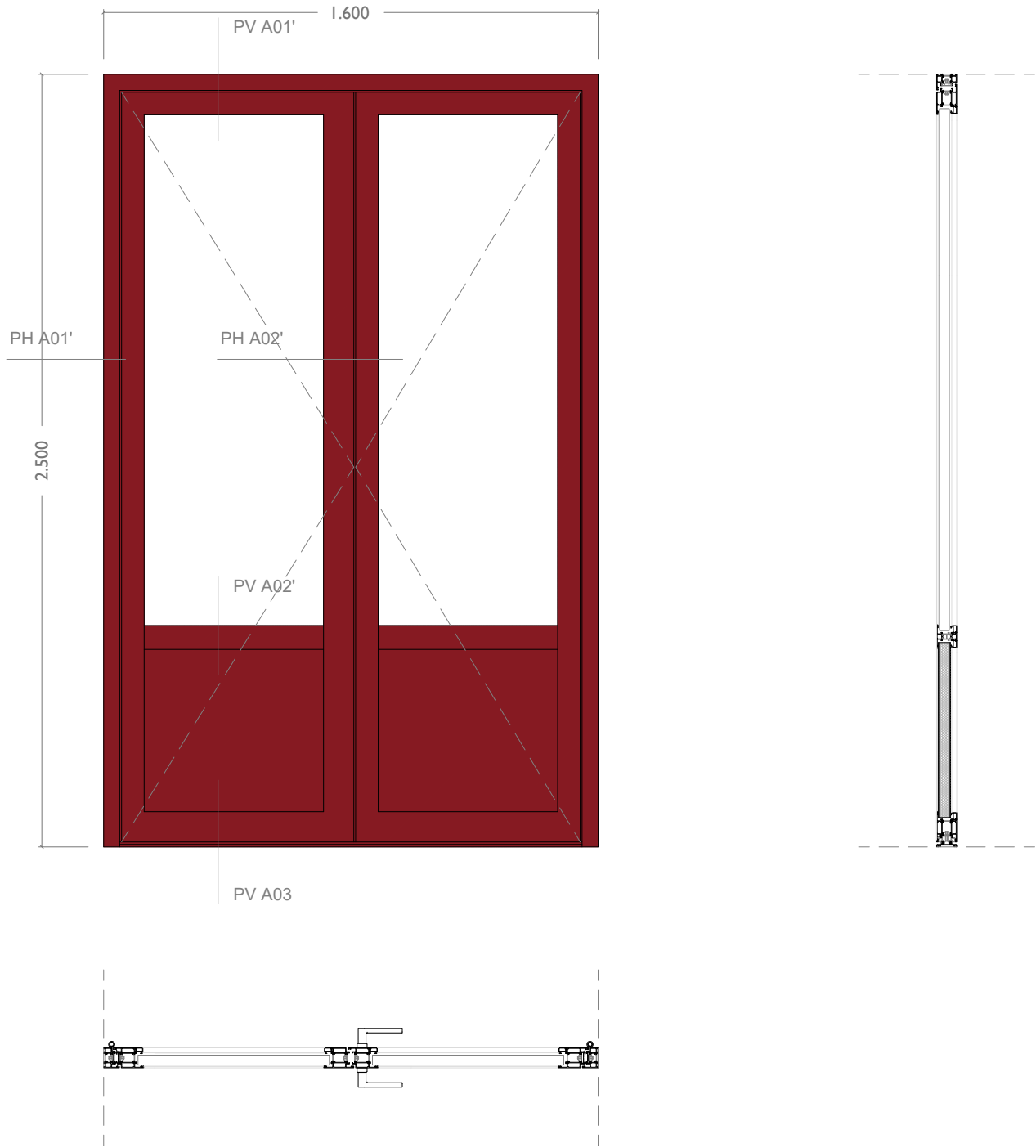
0

1

R

0

Este projecto é propriedade dos seus autores e não pode ser utilizado, facultado ou reproduzido, integralmente ou em parte, sem autorização dos mesmos, ao abrigo do Código do Direito de Autor e dos Direitos conexos (Dec. Lei n.º 63/85, de 14 de Março)



VÃO	VE03	VE03i
QUANTIDADE	2	2
FUNCIONAMENTO	2 folhas de abrir para o interior	2 folhas de abrir para o interior
DIMENSÃO (AxL m)	2,50 x 1,60	2,50 x 1,20
ESPECIFICAÇÕES	sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. PY65, com ruptura térmica, linhas rectas	sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. PY65, com ruptura térmica, linhas rectas
VIDROS	vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia	vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia
FERRAGENS	PUXADORES	com muleta tipo "TECHNAL"ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	FECHADURAS	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	DOBRADIÇAS	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
ACABAMENTOS	alumínio termolacado à cor do existente	
SOLEIRA/PEITORIL	existente	
OBSERVAÇÕES	caixa de estore existente	

> NOTAS:

- Todas as medidas e ângulos correctos deverão ser aferidos em obra.
- Todas as ligações e juntas alumínio-alumínio terão de ser protegidas com silicone de 1ª qualidade.
- Todos os caixilhos deverão ser assentes com um afastamento de 3 a 8mm, para correcta entreposição de cordão selante e fundo de junta.
- Todos os cortes deverão ser devidamente selados.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	VERSÃO INICIAL	MAIO 2023

CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ

ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

local: NAZARÉ

projecto: ARQUITECTURA

designação do desenho: MAPA DE VÃOS EXTERIORES - VE03 | VE03i

escala: 1:20

proj. Jorge Costa Henriques, Arq.

des. -

coord. Jorge Costa Henriques, Arq.

ver. -

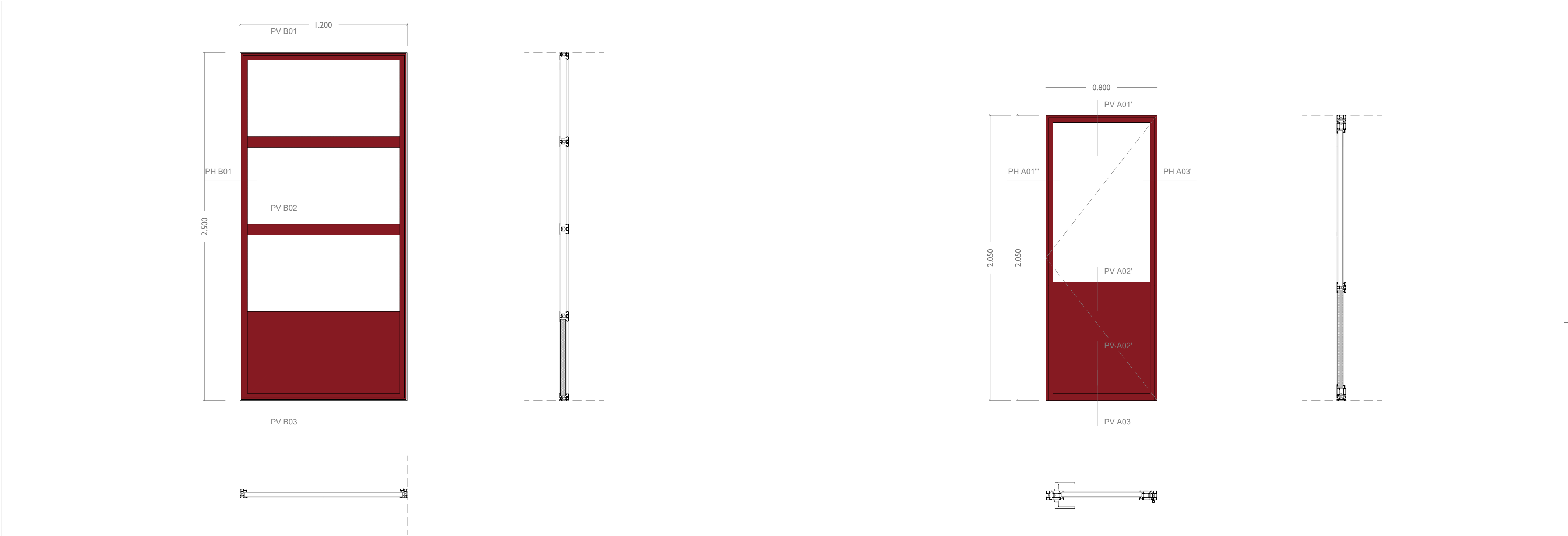
ARQ

03

003

especialidade: grupo: n.º folha:

P E 4 5 7 A R Q 0 3 - 0 0 1 R 0



VÃO	VE04		VE05
QUANTIDADE	3		1
FUNCIONAMENTO	4 folhas fixas		1 folha de abrir para o interior
DIMENSÃO (AxL m)	2,50 x 1,20		2,05 x 0,80
ESPECIFICAÇÕES	sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. PY65, com ruptura térmica, linhas rectas		sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. PY65, com ruptura térmica, linhas rectas
VIDROS	vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia		vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia
FERRAGENS	PUXADORES	-	com muleta tipo "TECHNALou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	FECHADURAS	-	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	DOBRADIÇAS	-	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
ACABAMENTOS	alumínio termolacado à cor do existente		alumínio termolacado à cor do existente
SOLEIRA/PEITORIL	existente		existente
OBSERVAÇÕES	estore exterior existente Coef. Térmico dos caixilhos: Uw: 1,6 W/m²K Uf: 2,4 W/m²K Ujn: 1,6 W/m²K		

> NOTAS:

- Todas as medidas e ângulos correctos deverão ser aferidos em obra.
- Todas as ligações e juntas alumínio-alumínio terão de ser protegidas com silicone de 1ª qualidade.
- Todos os caixilhos deverão ser assentes com um afastamento de 3 a 8mm, para correcta entreposição de cordão selante e fundo de junta.
- Todos os cortes deverão ser devidamente selados.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	VERSÃO INICIAL	MAIO 2023



mech
consultores



Identificação

CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ

ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

local

NAZARÉ

projecto

ARQUITECTURA

designação do desenho

MAPA DE VÃOS EXTERIORES - VE04 | VE05

proj.

Jorge Costa Henriques, Arq.

des.

-

coord.

Jorge Costa Henriques, Arq.

fase:

PE

escala:

1:20

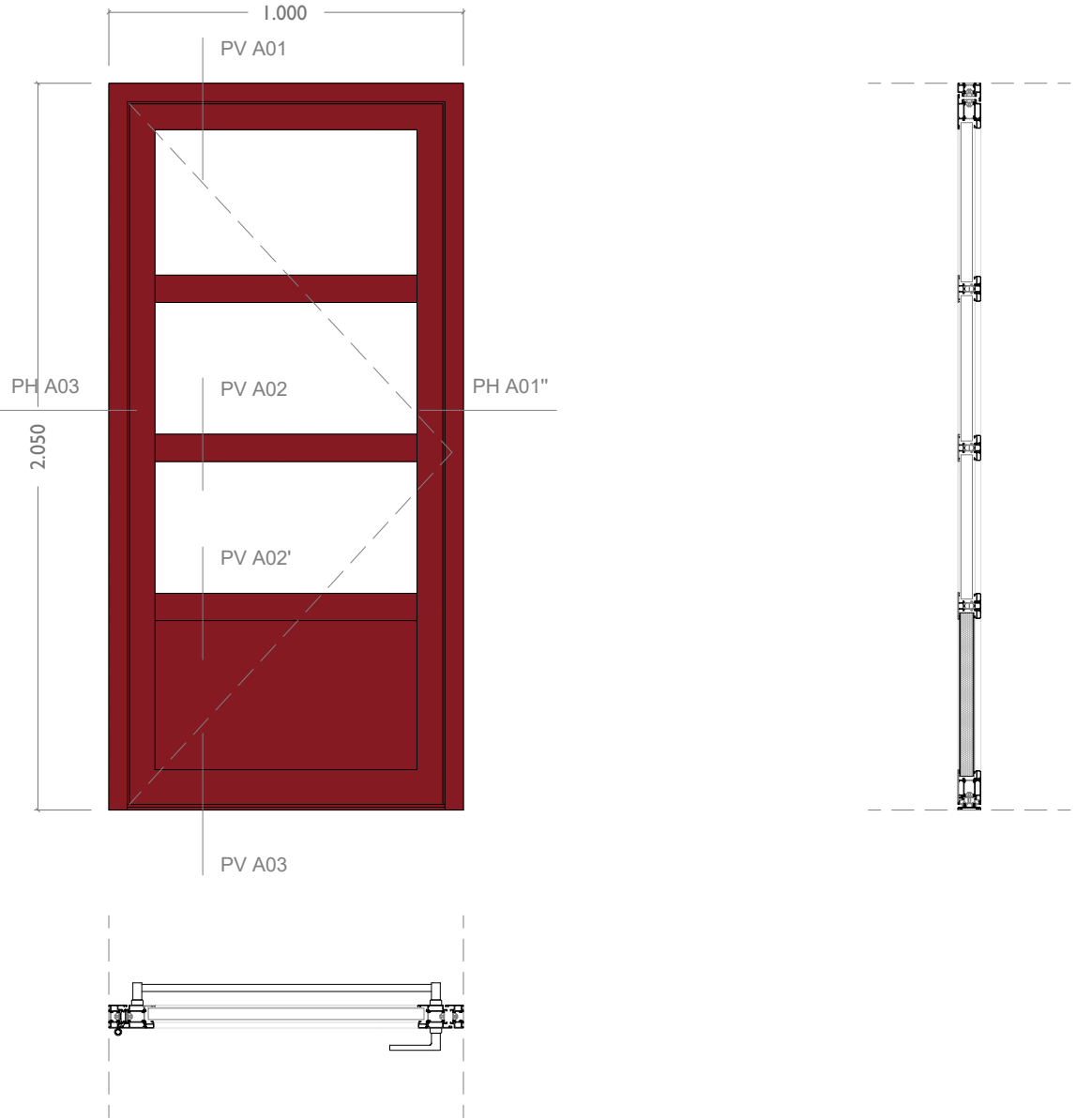
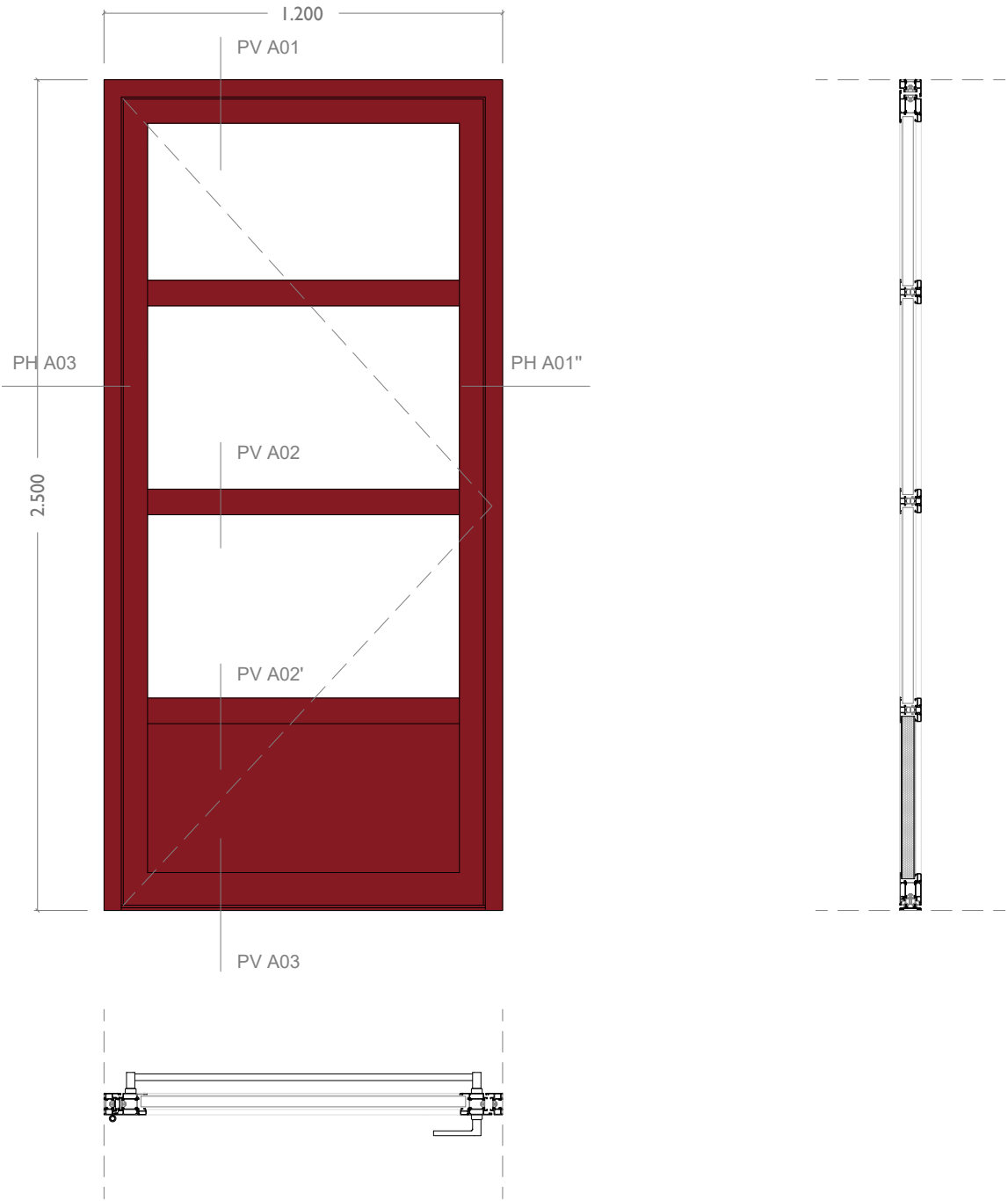
especialidade

grupo

n.º folha

ARQ03004

P E 4 5 7 A R Q 0 3 - 0 0 1 R 0



VÃO	VE06		VE06i
QUANTIDADE	1		1
FUNCIONAMENTO	1 folha de abrir para o exterior		1 folha de abrir para o exterior
DIMENSÃO (AxL m)	2,50 x 1,20		2,05 x 1,00
ESPECIFICAÇÕES	sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. PY65, com ruptura térmica, linhas rectas		sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. PY65, com ruptura térmica, linhas rectas
VIDROS	vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia		vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia
FERRAGENS	PUXADORES	com muleta tipo "TECHNALou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	com muleta tipo "TECHNALou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	FECHADURAS	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	DOBRADIÇAS	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
ACABAMENTOS	alumínio termolacado à cor do existente		alumínio termolacado à cor do existente
SOLEIRA/PEITORIL	existente		existente
OBSERVAÇÕES	barras anti-pânico		barra anti-pânico

> NOTAS:

- Todas as medidas e ângulos correctos deverão ser aferidos em obra.
- Todas as ligações e juntas alumínio-alumínio terão de ser protegidas com silicone de 1ª qualidade.
- Todos os caixilhos deverão ser assentes com um afastamento de 3 a 8mm, para correcta entreposição de cordão selante e fundo de junta.
- Todos os cortes deverão ser devidamente selados.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	VERSÃO INICIAL	MAIO 2023



quality evaluation center
ISO 9001:2015
certification

CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ

ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

local: NAZARÉ

projecto: ARQUITECTURA

designação do desenho: MAPA DE VÃOS EXTERIORES - VE06 | VE06i

escala: 1:20

proj. Jorge Costa Henriques, Arq.

des. -

coord. Jorge Costa Henriques, Arq.

ver. -

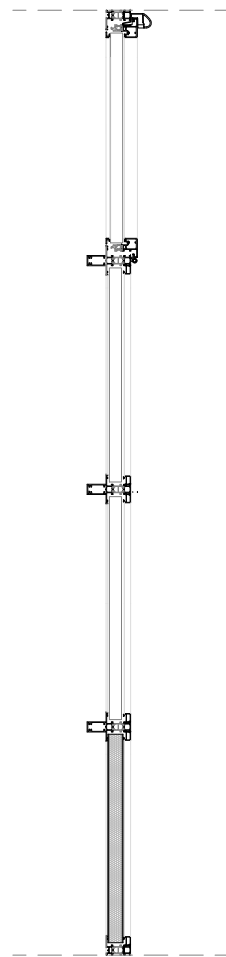
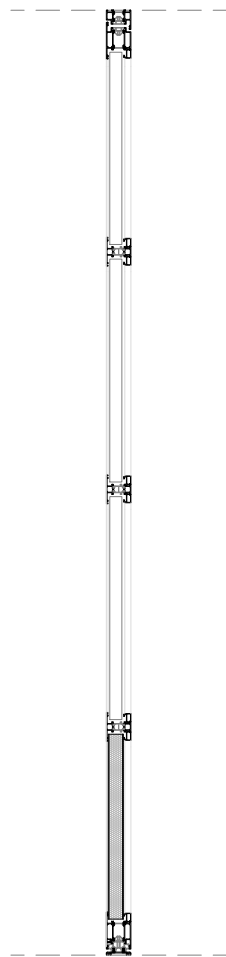
especialidade: ARQ

grupo: 03

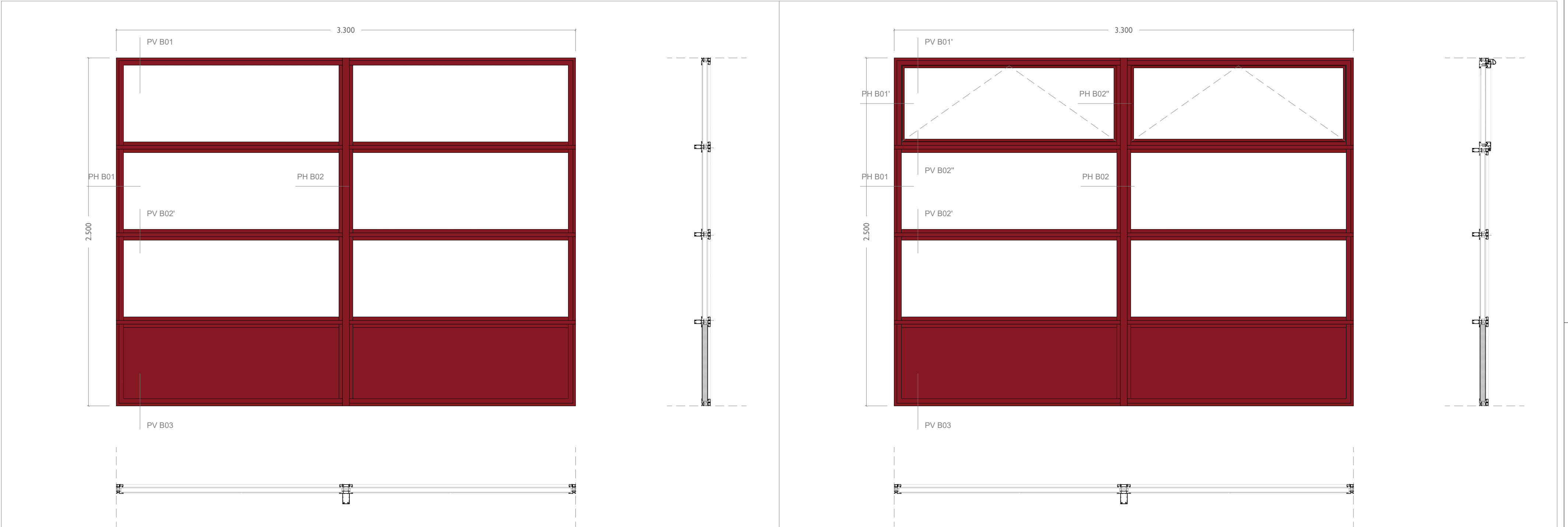
n.º folha: 005

P E 4 5 7 A R Q 0 3 - 0 0 1 R 0

Este projecto é propriedade dos seus autores e não pode ser utilizado, facultado ou reproduzido, integralmente ou em parte, sem autorização dos mesmos, ao abrigo do Código do Direito de Autor e dos Direitos conexos (Dec. Lei n.º 63/85, de 14 de Março)



Este projecto é propriedade dos seus autores e não pode ser utilizado, facultado ou reproduzido, integralmente ou em parte, sem autorização dos mesmos, ao abrigo do Código do Direito de Autor e dos Direitos conexos (Dec. Lei n.º 63/85, de 14 de Março)



VÃO		VE08	VE08i
QUANTIDADE		12	21
FUNCIONAMENTO		8 folhas fixas	6 folhas fixas + 2 folhas basculantes
DIMENSÃO (AxL m)		2,50 x 3,30	2,50 x 3,30
ESPECIFICAÇÕES		sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. PY65, com ruptura térmica, linhas rectas	sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. PY65, com ruptura térmica, linhas rectas
VIDROS		vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia	vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia
FERRAGENS	PUXADORES	com muleta tipo "TECHNALou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	com muleta tipo "TECHNALou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	FECHADURAS	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	DOBRADIÇAS	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
ACABAMENTOS		alumínio termolacado à cor do existente	alumínio termolacado à cor do existente
SOLEIRA/PEITORIL		existente	existente
OBSERVAÇÕES		Coef. Térmico dos caixilhos: Uw: 1,6 W/m²K Uf: 2,4 W/m²K Ujn: 1,6 W/m²K	Coef. Térmico dos caixilhos: Uw: 1,6 W/m²K Uf: 2,4 W/m²K Ujn: 1,6 W/m²K

> NOTAS:

- Todas as medidas e ângulos correctos deverão ser aferidos em obra.
- Todas as ligações e juntas alumínio-alumínio terão de ser protegidas com silicone de 1ª qualidade.
- Todos os caixilhos deverão ser assentes com um afastamento de 3 a 8mm, para correcta entreposição de cordão selante e fundo de junta.
- Todos os cortes deverão ser devidamente selados.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	VERSÃO INICIAL	MAIO 2023

Identificação

CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ

ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

local

NAZARÉ

projecto

ARQUITECTURA

designação do desenho

MAPA DE VÃOS EXTERIORES - VE08 | VE08i

proj.

Jorge Costa Henriques, Arq.

des.

-

fase:

PE

coord.

Jorge Costa Henriques, Arq.

ver.

-

escala:

1:20

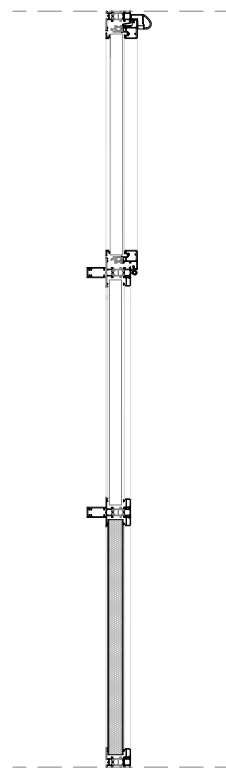
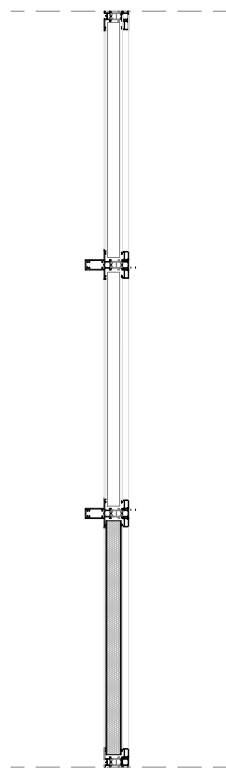
especialidade

grupo

n.º folha

ARQ03007

P E 4 5 7 A R Q 0 3 - 0 0 1 R 0

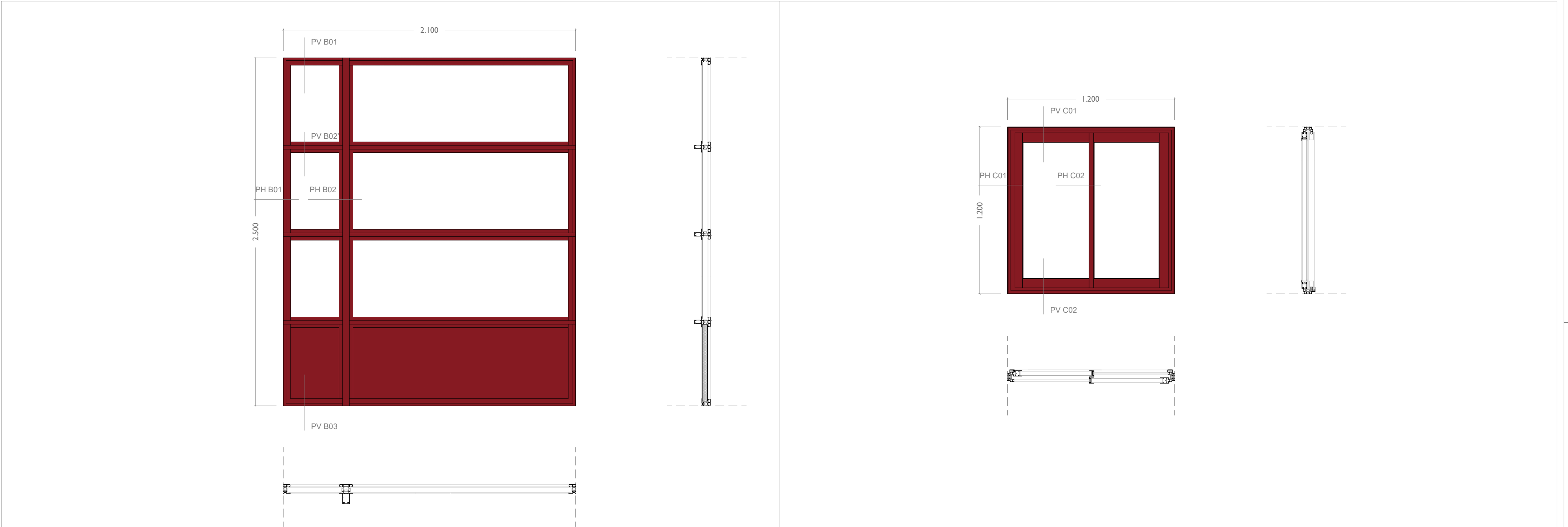


NOTAS:

- Todas as medidas e ângulos correctos deverão ser aferidos em obra.
- Todas as ligações e juntas alumínio-alumínio terão de ser protegidas com silicone de 1ª qualidade.
- Todos os caixilhos deverão ser assentes com um afastamento de 3 a 8mm, para correcta entroposição de cordão selante e fundo de junta.
- Todos os cortes deverão ser devidamente selados.




Este projecto é propriedade dos seus autores e não pode ser utilizado, facultado ou reproduzido, integralmente ou em parte, sem autorização dos mesmos, ao abrigo do Código do Direito de Autor e dos Direitos conexos (Dec. Lei n.º 63/85, de 14 de Março).



VÃO	VE10		VE11
QUANTIDADE	1		21
FUNCIONAMENTO	8 folhas fixas		2 folhas de correr
DIMENSÃO (AxL m)	2,50 x 2,10		1,20 x 1,20
ESPECIFICAÇÕES	sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. PY65, com ruptura térmica, linhas rectas		sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. GY55 Soleal , com ruptura térmica, linhas rectas
VIDROS	vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia		vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia
FERRAGENS	PUXADORES	com muleta tipo "TECHNALou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	com muleta tipo "TECHNALou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	FECHADURAS	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	DOBRADIÇAS	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
ACABAMENTOS	alumínio termolacado à cor do existente		alumínio termolacado à cor do existente
SOLEIRA/PEITORIL	existente		existente
OBSERVAÇÕES	Coef. Térmico dos caixilhos: Uw: 1,6 W/m²K Uf: 2,4 W/m²K Ujn: 1,7 W/m²K		estore exterior existente Coef. Térmico dos caixilhos: Uw: 2,0 W/m²K Uf: 3,2 W/m²K Ujn: 2,0 W/m²K

> NOTAS:

- Todas as medidas e ângulos correctos deverão ser aferidos em obra.
- Todas as ligações e juntas alumínio-alumínio terão de ser protegidas com silicone de 1ª qualidade.
- Todos os caixilhos deverão ser assentes com um afastamento de 3 a 8mm, para correcta entreposição de cordão selante e fundo de junta.
- Todos os cortes deverão ser devidamente selados.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	VERSÃO INICIAL	MAIO 2023

CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ

ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

local: NAZARÉ

projecto: ARQUITECTURA

designação do desenho: MAPA DE VÃOS EXTERIORES - VE10 | VE11

escala: 1:20

proj. Jorge Costa Henriques, Arq.

des. -

coord. Jorge Costa Henriques, Arq.

ver. -

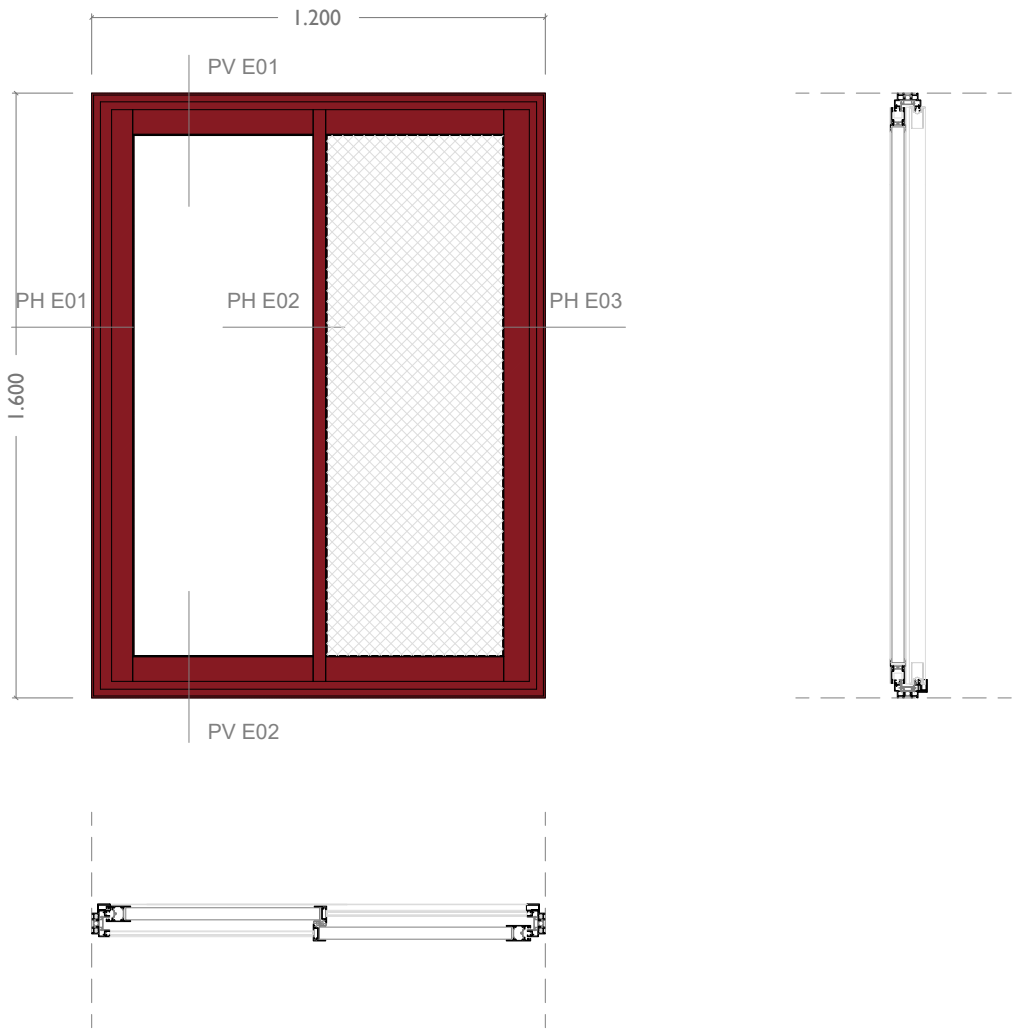
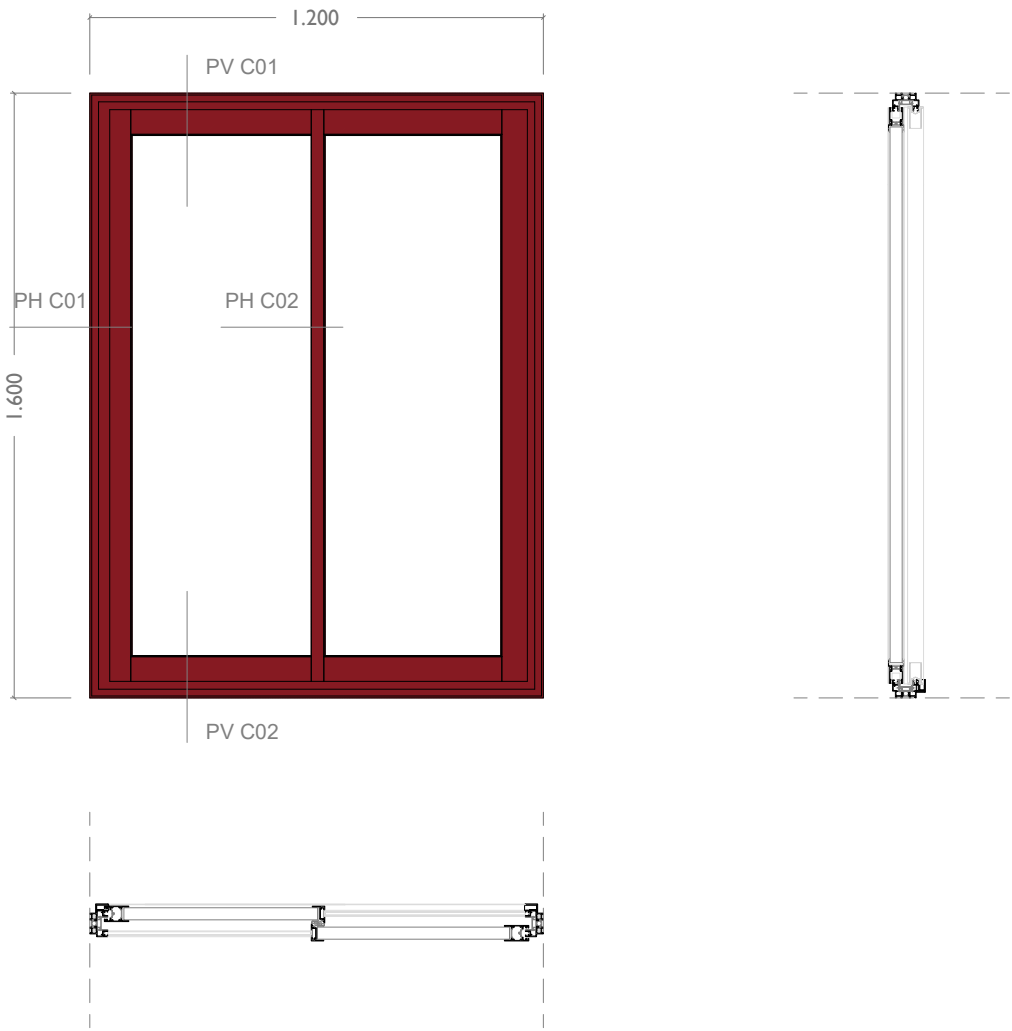
ARQ

03

009

especialidade: grupo: n.º folha:

PE 4 5 7 A R Q 0 3 - 0 0 1 R 0



VÃO	VE12		VE12i
QUANTIDADE	143		8
FUNCIONAMENTO	2 folhas de correr		2 folhas de correr + rede mosquiteira
DIMENSÃO (AxL m)	1,60 x 1,20		1,60 x 1,20
ESPECIFICAÇÕES	sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. GY55 Soleal , com ruptura térmica, linhas rectas		sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. GY55 Soleal , com ruptura térmica, linhas rectas
VIDROS	vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia		vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia
FERRAGENS	PUXADORES	com muleta tipo "TECHNAL"ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	com muleta tipo "TECHNAL"ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	FECHADURAS	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	DOBRADIÇAS	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
ACABAMENTOS	alumínio termolacado à cor do existente		alumínio termolacado à cor do existente
SOLEIRA/PEITORIL	existente		existente
OBSERVAÇÕES	estore exterior existente Coef. Térmico dos caixilhos: Uw: 1,9 W/m²K Uf: 3,2 W/m²K Ujn: 1,9 W/m²K		estore exterior existente Coef. Térmico dos caixilhos: Uw: 1,9 W/m²K Uf: 3,2 W/m²K Ujn: 1,9 W/m²K

> NOTAS:

- Todas as medidas e ângulos correctos deverão ser aferidos em obra.
- Todas as ligações e juntas alumínio-alumínio terão de ser protegidas com silicone de 1ª qualidade.
- Todos os caixilhos deverão ser assentes com um afastamento de 3 a 8mm, para correcta entreposição de cordão selante e fundo de junta.
- Todos os cortes deverão ser devidamente selados.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	VERSÃO INICIAL	MAIO 2023

CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ

ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

local: NAZARÉ

projecto: ARQUITECTURA

designação do desenho: MAPA DE VÃOS EXTERIORES - VE12 | VE12i

escala: 1:20

proj. Jorge Costa Henriques, Arq.

des. -

coord. Jorge Costa Henriques, Arq.

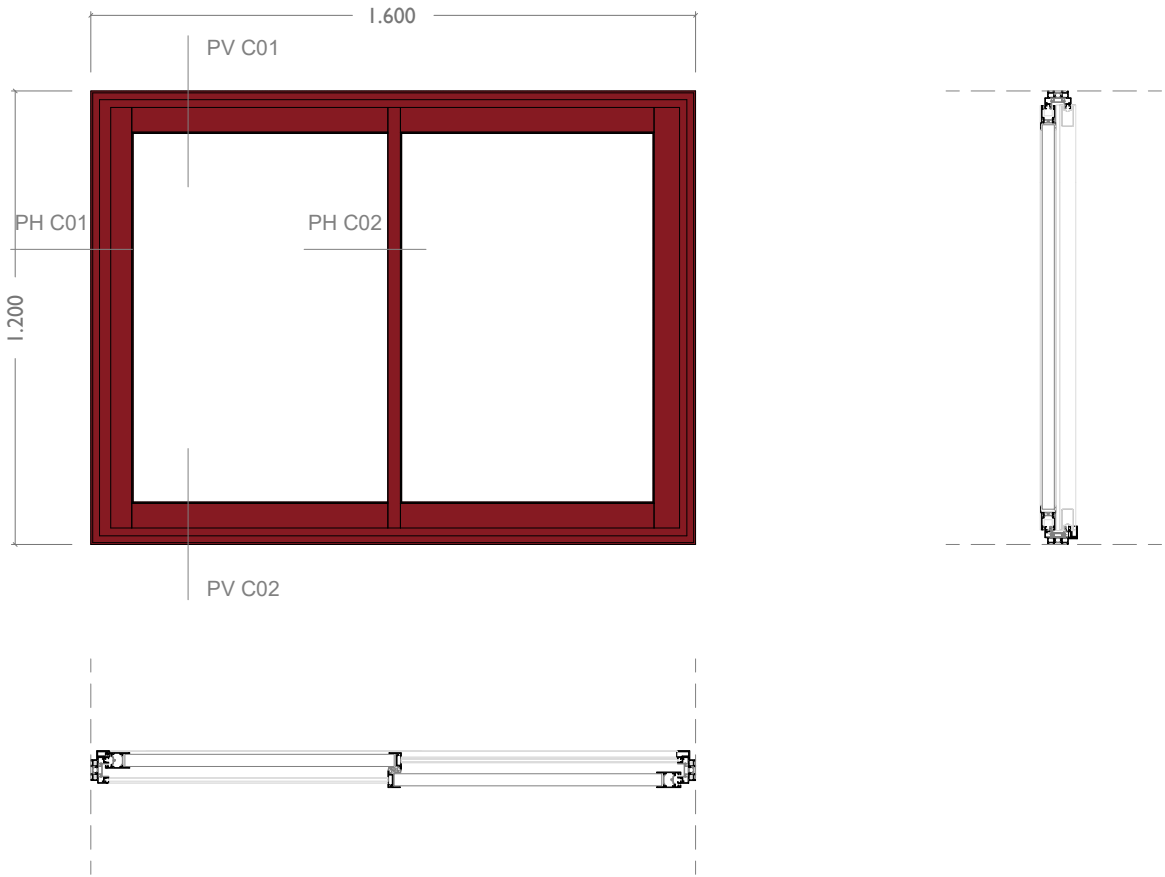
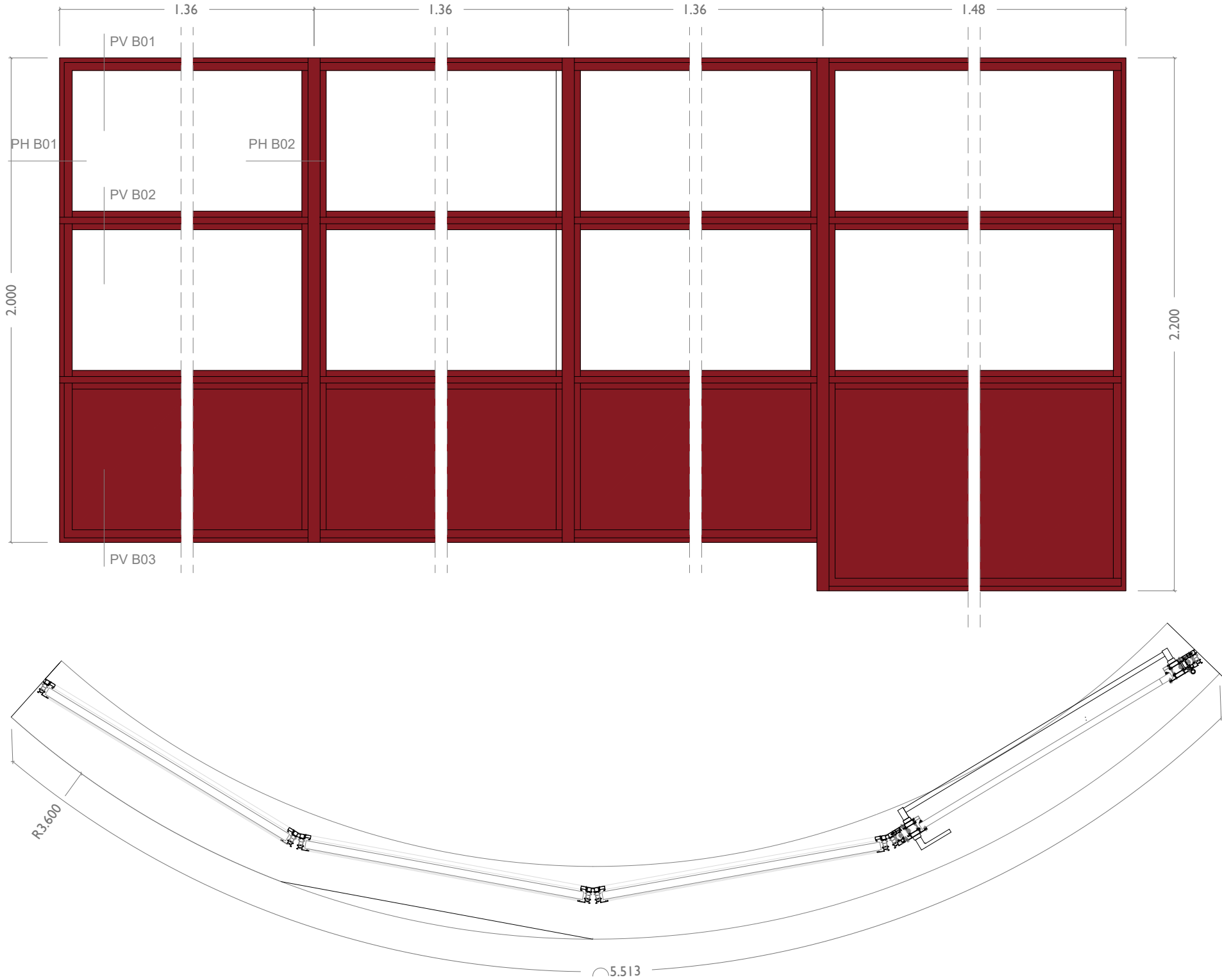
ver. -

especialidade: ARQ

grupo: 03

n.º folha: 010

PE 4 5 7 A R Q 0 3 - 0 0 1 R 0

<div></div>			<div></div>		
VÃO	VE13		VE14		
QUANTIDADE	4		1		
FUNCIONAMENTO	2 folhas de correr		9 folhas fixas + 1 folha de abrir para o exterior		
DIMENSÃO (AxL m)	1,20 x 1,60		2,20 x 5,52		
ESPECIFICAÇÕES	sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. GY55 Soleal , com ruptura térmica, linhas rectas		sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. PY65, com ruptura térmica, linhas rectas		
VIDROS	vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia		vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia		
FERRAGENS	PUXADORES	com muleta tipo "TECHNAL"ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	com muleta tipo "TECHNAL"ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE		
	FECHADURAS	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE		
	DOBRADIÇAS	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE		
ACABAMENTOS	alumínio termolacado à cor do existente		alumínio termolacado à cor do existente		
SOLEIRA/PEITORIL	existente		existente		
OBSERVAÇÕES	Coef. Térmico dos caixilhos: Uw: 1,9 W/m²K Uf: 3,2 W/m²K Ujn: 1,9 W/m²K		Nota: - ângulo máximo de rotação de 20º		

> NOTAS:

- Todas as medidas e ângulos correctos deverão ser aferidos em obra.
- Todas as ligações e juntas alumínio-alumínio terão de ser protegidas com silicone de 1ª qualidade.
- Todos os caixilhos deverão ser assentes com um afastamento de 3 a 8mm, para correcta entreposição de cordão selante e fundo de junta.
- Todos os cortes deverão ser devidamente selados.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	VERSÃO INICIAL	MAIO 2023



mech
consultores



quality
evaluation
center
ISO 9001:2015
certification

Identificação

CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ

ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

local

NAZARÉ

projecto

ARQUITECTURA

designação do desenho

MAPA DE VÃOS EXTERIORES - VE13 | VE14

proj.

Jorge Costa Henriques, Arq.

des.

-

coord.

Jorge Costa Henriques, Arq.

fase:

PE

escala:

1:20

ARQ

03

011

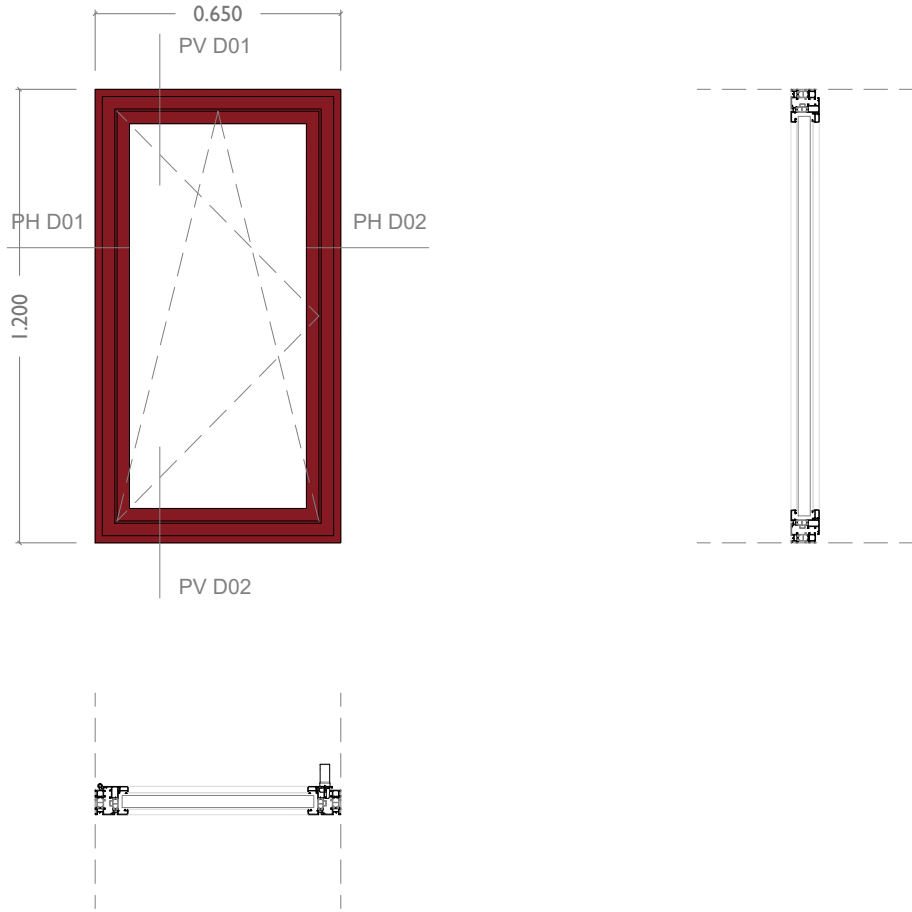
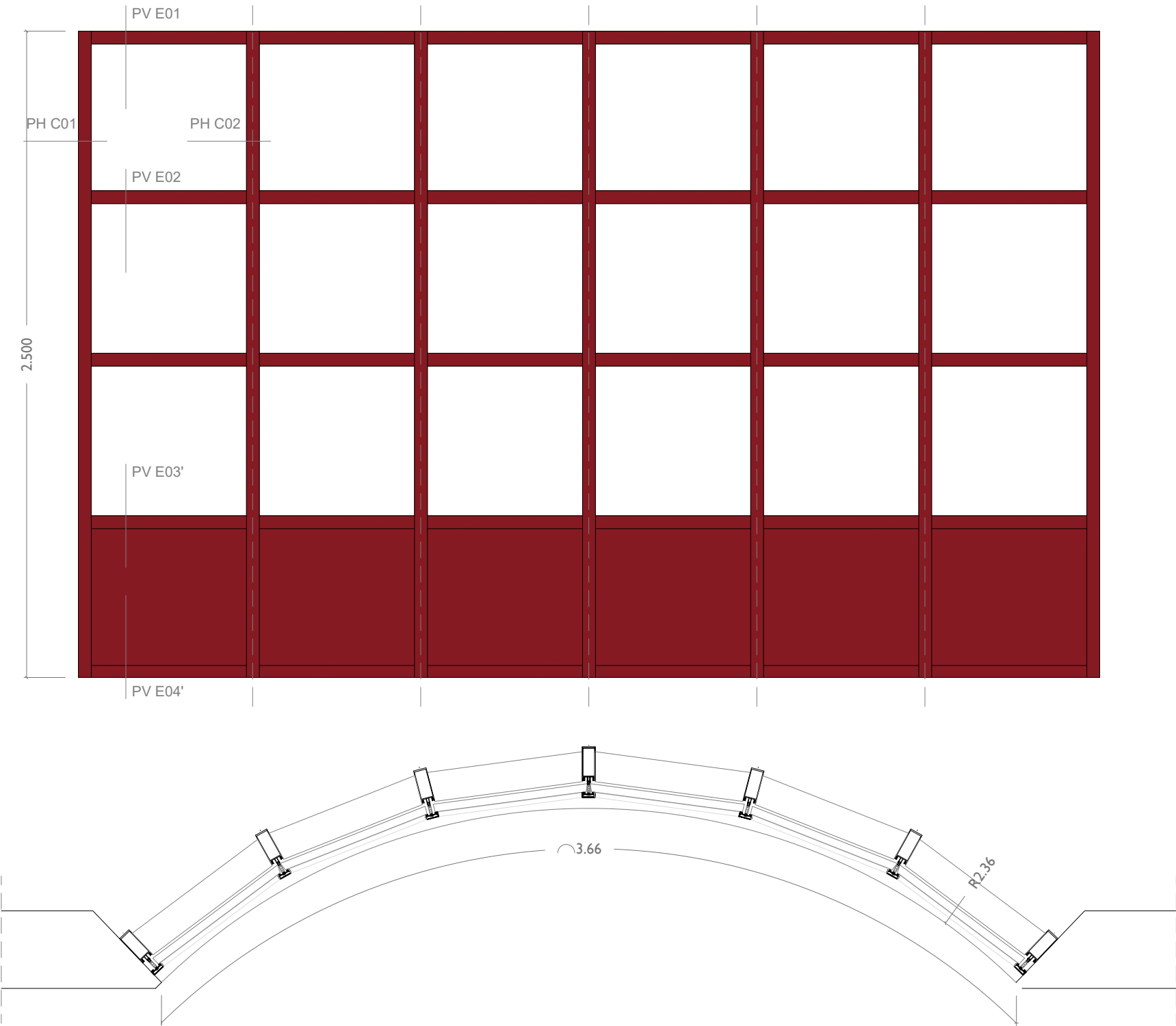
especialidade

grupo

n.º folha

P E 4 5 7 A R Q 0 3 - 0 0 1 R 0

Este projecto é propriedade dos seus autores e não pode ser utilizado, facultado ou reproduzido, integralmente ou em parte, sem autorização dos mesmos, ao abrigo do Código do Direito de Autor e dos Direitos conexos (Dec. Lei n.º 63/85, de 14 de Março)



VÃO	VE15		VE16
QUANTIDADE	1		1
FUNCIÓNAMENTO	24 folhas fixas		1 folha de abrir para o exterior
DIMENSÃO (AxL m)	2,50 x 3,66		1,20 x 0,65
ESPECIFICAÇÕES	sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. MZ Tentall, com ruptura térmica, linhas rectas		sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. PY65, com ruptura térmica, linhas rectas
VIDROS	vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia		vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia
FERRAGENS	PUXADORES	-	com muleta tipo "TECHNAL"ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	FECHADURAS	-	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	DOBRADIÇAS	-	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
ACABAMENTOS	alumínio termolacado à cor do existente		alumínio termolacado à cor do existente
SOLEIRA/PEITORIL	existente		existente
OBSERVAÇÕES	Nota: - ângulo máximo de rotação de 10º		barra anti-pânico

> NOTAS:
-Todas as medidas e ângulos correctos deverão ser aferidos em obra.
-Todas as ligações e juntas alumínio-alumínio terão de ser protegidas com silicone de 1ª qualidade.
-Todos os caixilhos deverão ser assentes com um afastamento de 3 a 8mm, para correcta entreposição de cordão selante e fundo de junta.
-Todos os cortes deverão ser devidamente selados.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	VERSÃO INICIAL	MAIO 2023



quality evaluation center
ISO 9001:2015
certification

CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ

ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

localNAZARÉ

projecto

ARQUITECTURA

designação do desenho

proj.Jorge Costa Henriques, Arq.

des.-

coord.Jorge Costa Henriques, Arq.

ver.-

especialidade

grupo

n.º folha

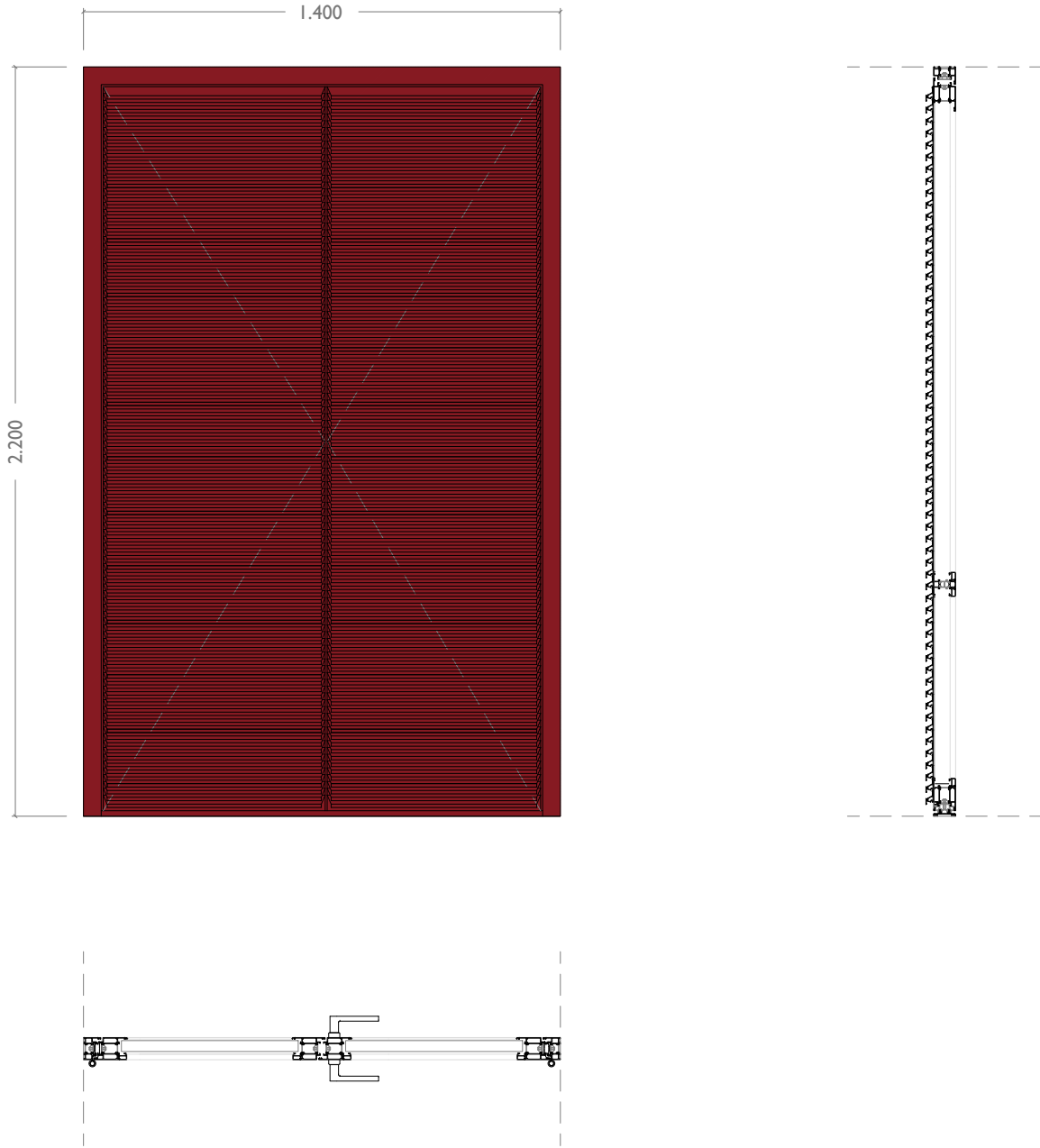
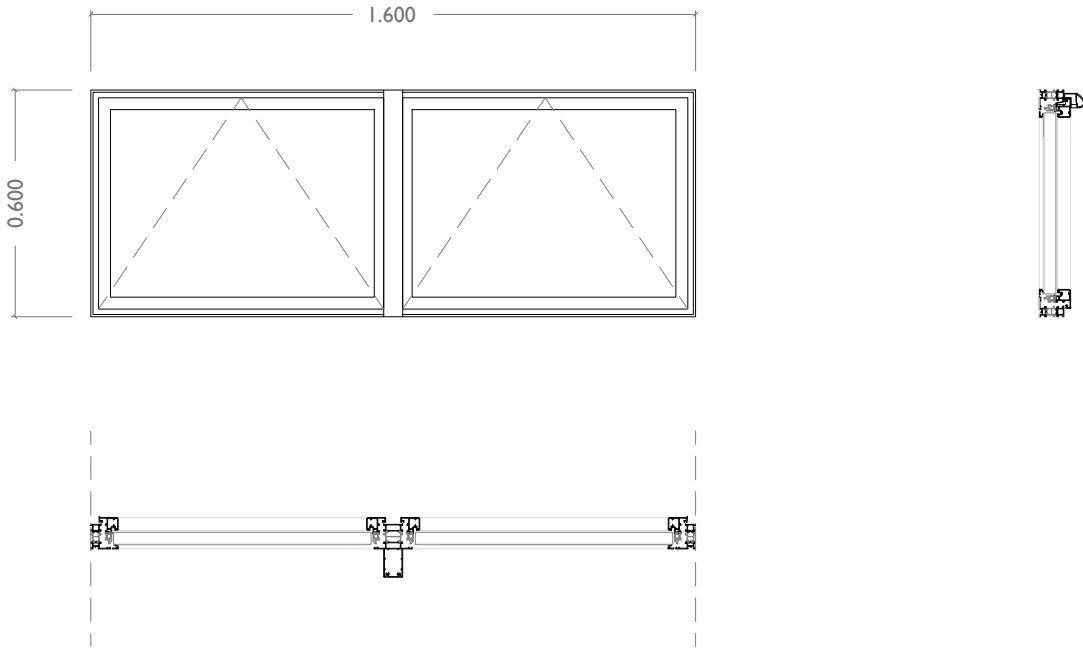
PE

1:20

ARQ03012

P E 4 5 7 A R Q 0 3 - 0 0 1 R 0

Este projecto é propriedade dos seus autores e não pode ser utilizado, facultado ou reproduzido, integralmente ou em parte, sem autorização dos mesmos, ao abrigo do Código do Direito de Autor e dos Direitos conexos (Dec. Lei n.º 63/85, de 14 de Março)



VÃO	VE17		VE18
QUANTIDADE	3		1
FUNCIONAMENTO	2 folhas basculantes		2 folhas de abrir para o exterior
DIMENSÃO (AxL m)	0,60 x 1,60		2,50 x 1,20
ESPECIFICAÇÕES	sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. PY65, com ruptura térmica, linhas rectas		sistema de alumínio tipo "TECHNAL" ou equivalente, ref. PY65, com ruptura térmica, linhas rectas
VIDROS	vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia		vidro duplo 6+16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadip 44.2 com PVB silence 0,76 mm. Panel Sandwich de Alumínio termolacado à cor da caixilharia
FERRAGENS	PUXADORES	-	com muleta tipo "TECHNAL"ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	FECHADURAS	-	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
	DOBRADIÇAS	-	tipo "TECHNAL" ou equivalente, compatível com o sistema de alumínio, conforme marcação CE
ACABAMENTOS	alumínio termolacado à cor do existente		alumínio termolacado à cor do existente
SOLEIRA/PEITORIL	existente		existente
OBSERVAÇÕES			caixa de estore existente

> NOTAS:

- Todas as medidas e ângulos correctos deverão ser aferidos em obra.
- Todas as ligações e juntas alumínio-alumínio terão de ser protegidas com silicone de 1ª qualidade.
- Todos os caixilhos deverão ser assentes com um afastamento de 3 a 8mm, para correcta entreposição de cordão selante e fundo de junta.
- Todos os cortes deverão ser devidamente selados.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	VERSÃO INICIAL	MAIO 2023



Identificação



CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ

ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

local

projecto

designação do desenho

proj.

des.

coord.

NAZARÉ

ARQUITECTURA

MAPA DE VÃOS EXTERIORES - VE17 | VE18

Jorge Costa Henriques, Arq.

Jorge Costa Henriques, Arq.

fase:

escala:

n.º folha

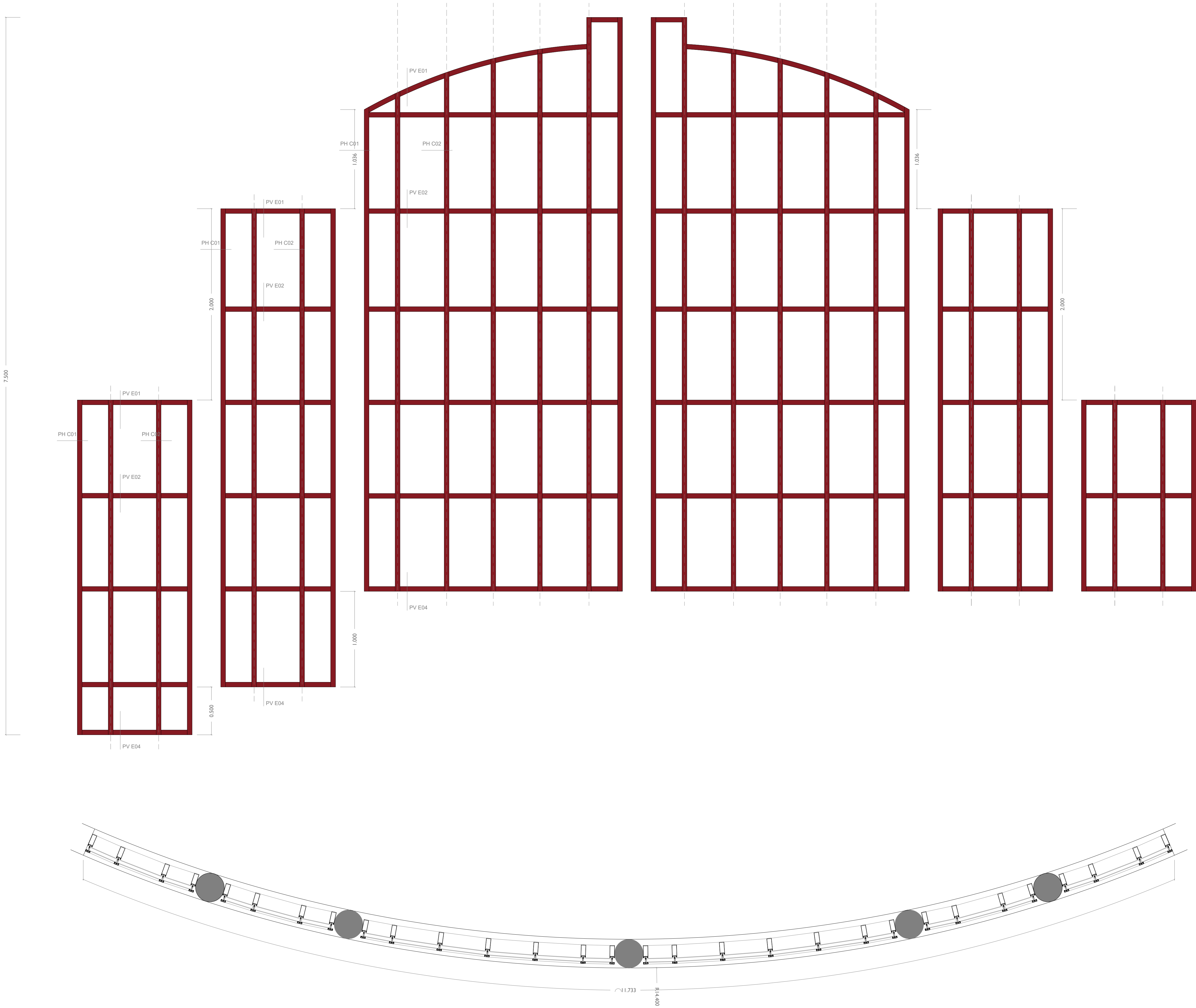
PE

1:20

ARQ 03 013

P E 4 5 7 A R Q 0 3 - 0 0 1 R 0

Este projecto é propriedade dos seus autores e não pode ser utilizado, facultado ou reproduzido, integralmente ou em parte, sem autorização dos mesmos, ao abrigo do Código do Direito de Autor e dos Direitos conexos (Dec. Lei n.º 63/85, de 14 de Março)



VÃO		VE19
QUANTIDADE		1
FUNCIONAMENTO		folhas fixas
DIMENSÃO (AxL.m)		7,50 x 11,74
ESPECIFICAÇÕES		sistema de alumínio tipo "TECHRAL" ou equivalente, ref. M2 Tensil, com ruptura térmica, linhas retas
VIDROS		vidro duplo 6+16+44,2 - vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANIGLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE II" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stacip 44,2 com PVB silence 0,76 mm.
FERRAGENS	PUXADORES	+
	FECHADURAS	+
	DOBRADIÇAS	+
ACABAMENTOS	alumínio termolacado à cor do existente	
SOLERA/PEITORIL	existente	
OBSERVAÇÕES	Nota: - Cálculo de amarrações a 3 pontos; - ângulo máximo de rotação de 10°	

> NOTAS:
- Todas as medidas e ângulos correctos deverão ser aferidos em obra.
- Todas as ligações e juntas alumínio-alumínio terão de ser protegidas com silicone de 1ª qualidade.
- Todos os caixilhos deverão ser assentes com um afastamento de 3 a 8mm, para correcta entroposição do cordão selante e fundo de junta.
- Todos os cortes deverão ser devidamente selados.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	VERSÃO INICIAL	MAIO 2023

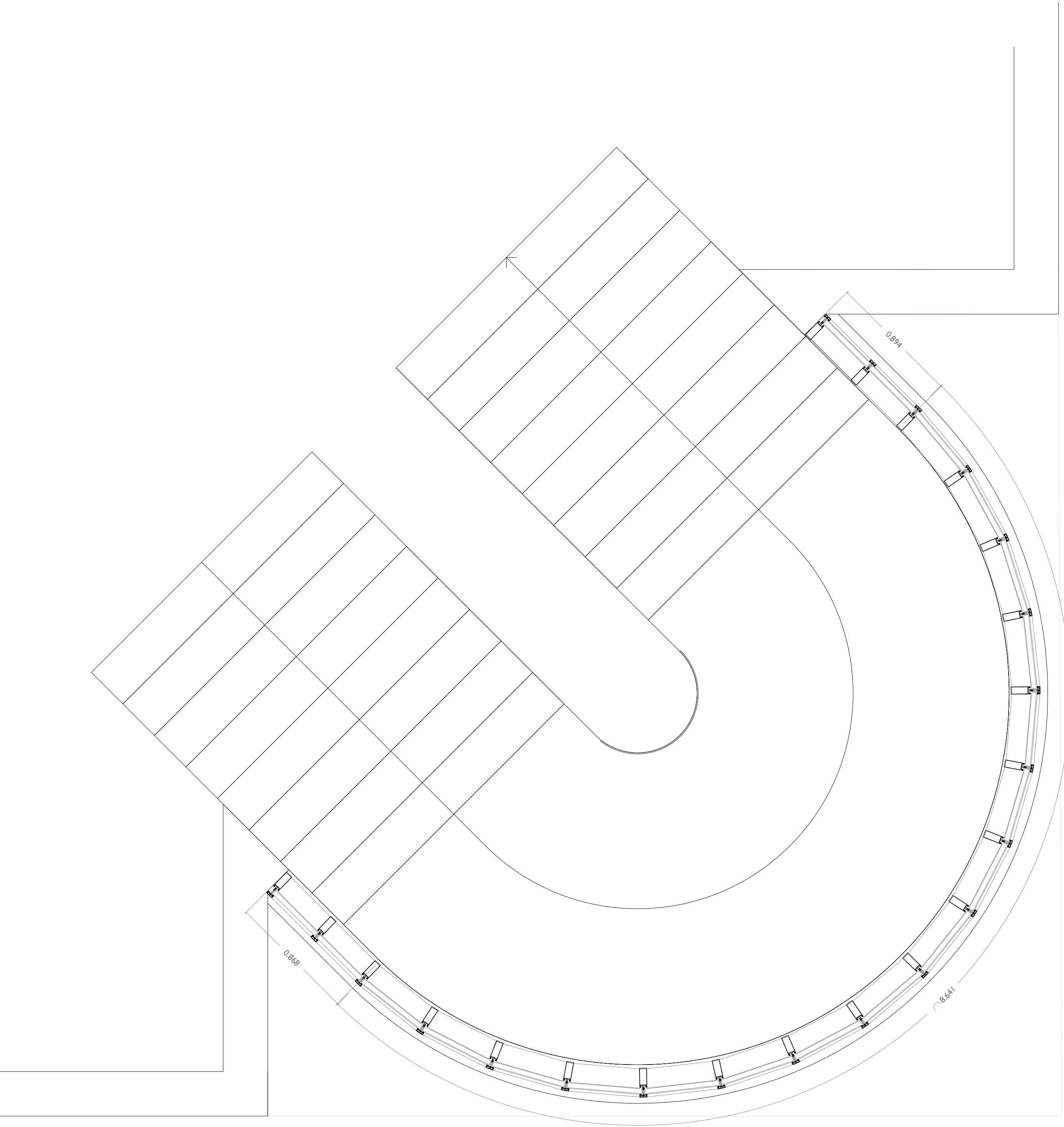
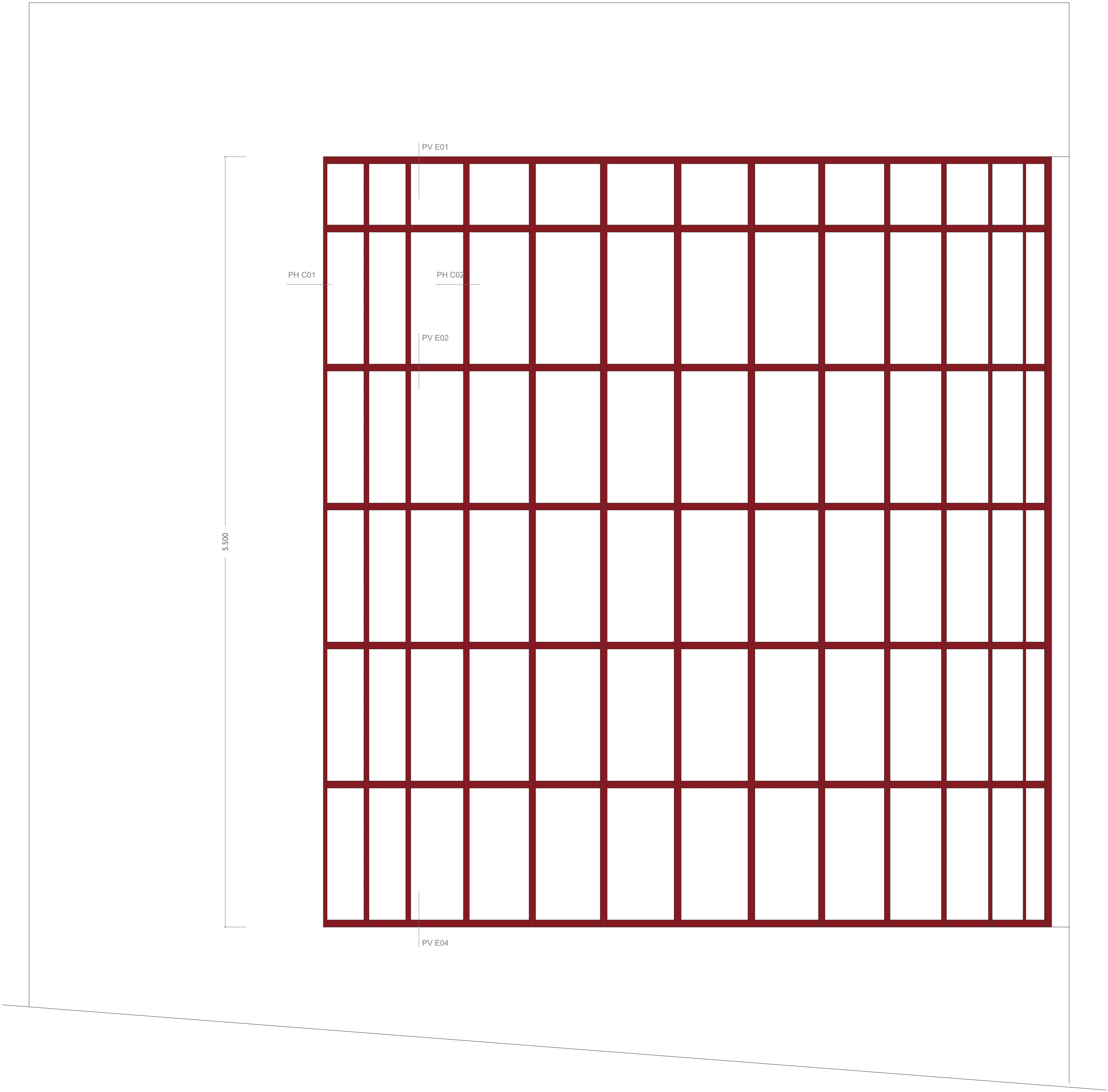


CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ
ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

Local: NAZARÉ
Projecto: ARQUITECTURA
Folha: PE

MAPA DE VÃOS EXTERIORES - VE19
Escala: 1:20

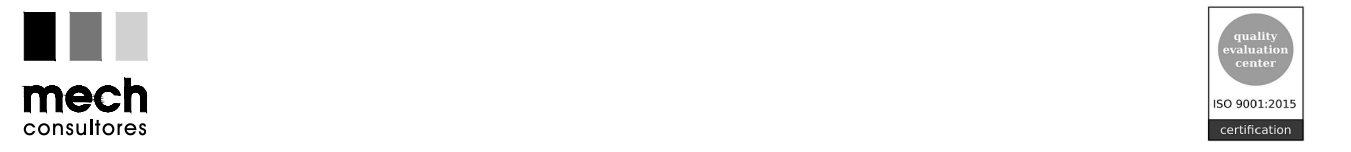
Proj: Jorge Costa Henriques, Arq.
Des: Jorge Costa Henriques, Arq.
Ver:
Data: 11/05/2023
Folha: 03
Total: 013
P E S T A R Q D 3 - 0 0 1 R 0



VÃO	VE 20
QUANTIDADE	1
FUNCIONAMENTO	folhas fixas
DIMENSÃO (AL x MI)	5,00 x 10,40
ESPECIFICAÇÕES	sistema de alumínio tipo "TECORA" ou equivalente, ref. M2 Tensil, com ruptura térmica, folhas rectas
VIDROS	vidro duplo 6x16+44.2, vidro exterior temperado tipo "SGG" ou equivalente, ref. PLANICLEAR 6 mm e capa tipo "PLANITHERM ONE IF" ou equivalente + caixa de argon de 16 mm + vidro interior laminado tipo "SGG" ou equivalente, ref. Stadj 44.2 com PVB silence 0,76 mm.
FERRAGENS	PUXADORES FECHADURAS DOBRADIÇAS
ACABAMENTOS	alumínio termolacado à cor do existente
SOLERAPEITORIL	existente
OBSERVAÇÕES	Nota: - Cálculo de amarrações a 3 pontos, - ângulo máximo de rotação de 10°

> NOTAS:
- Todos as medidas e ângulos correctos deverão ser aferidos em obra.
- Todas as ligações e juntas alumínio-alumínio terão de ser protegidas com silicone de 1ª qualidade.
- Todos os cabalhos deverão ser assentes com um afastamento de 3 a 8mm, para correcta entroposição do cordão selante e fundo de junta.
- Todos os cortes deverão ser devidamente selados.

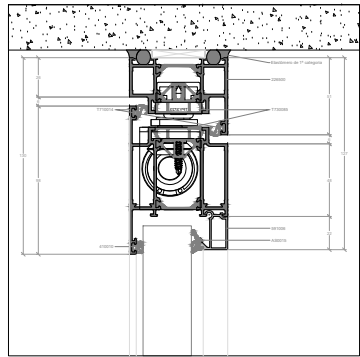
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	VERSÃO INICIAL	MAIO 2023



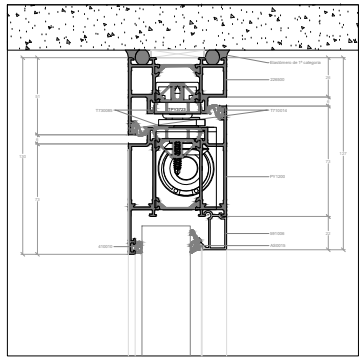
CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ
ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

Local: NAZARÉ
Tipo: ARQUITECTURA
Fase: PE

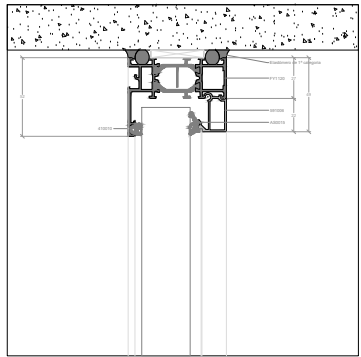
MAPA DE VÃOS EXTERIORES - VE20
Escala: 1:20



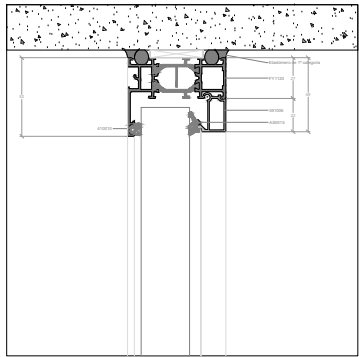
PV A01



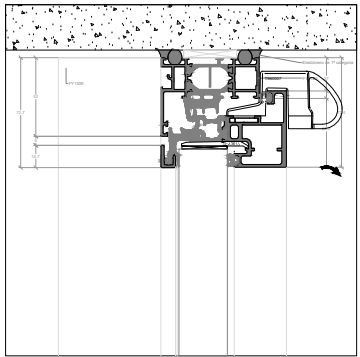
PV A01'



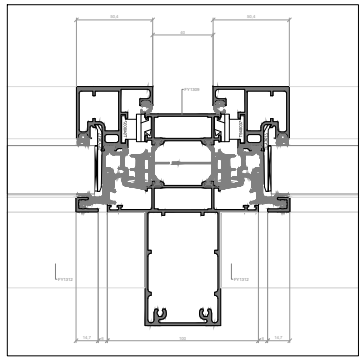
PV B01



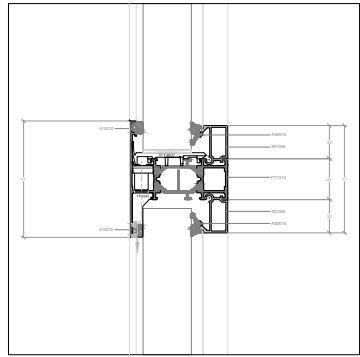
PV B01



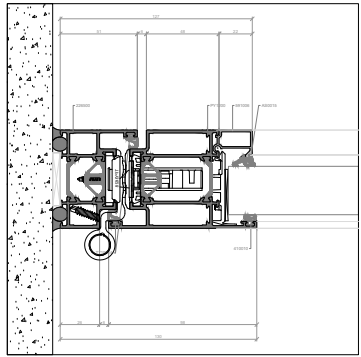
PV B01'



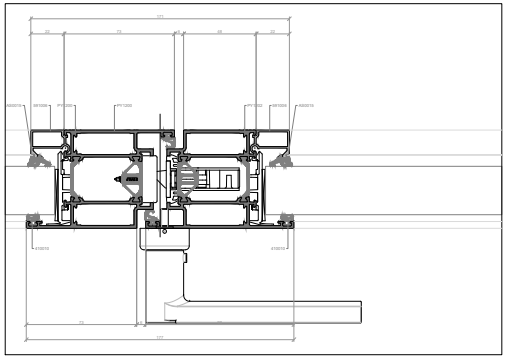
PH B02''



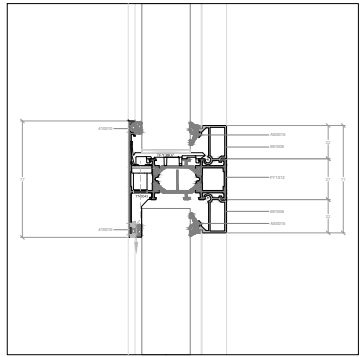
PV A02



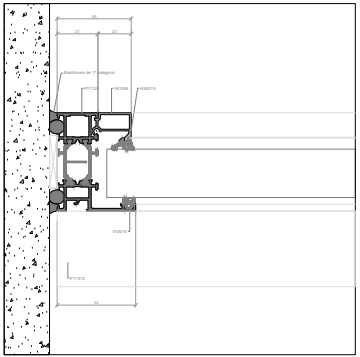
PH A01



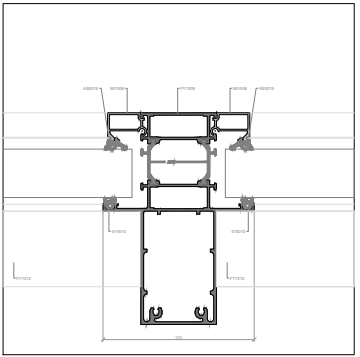
PH A02



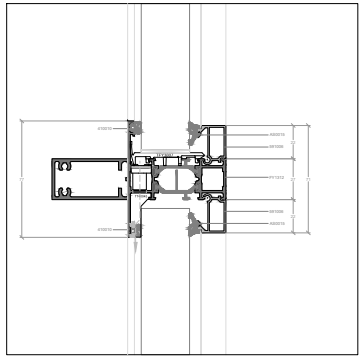
PV B02



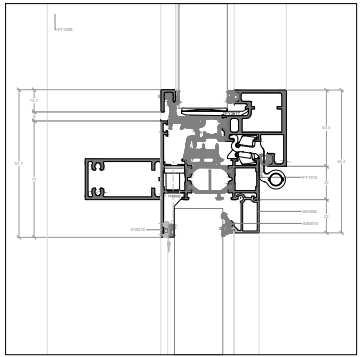
PH B01



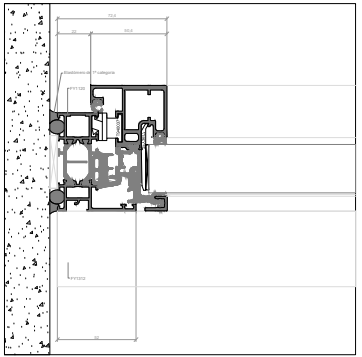
PH B02



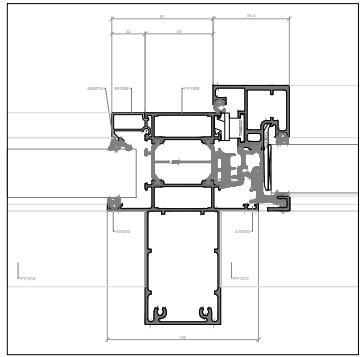
PV B02'



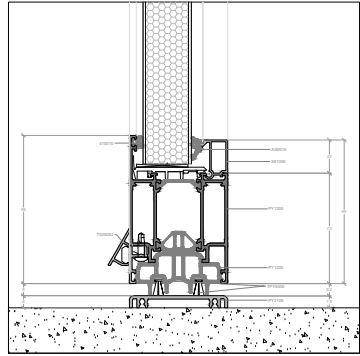
PV B02''



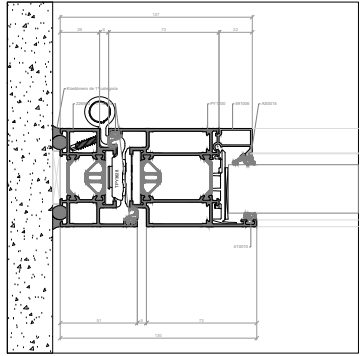
PH B01'



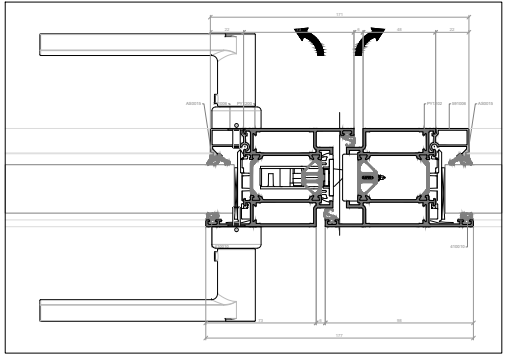
PH B02'



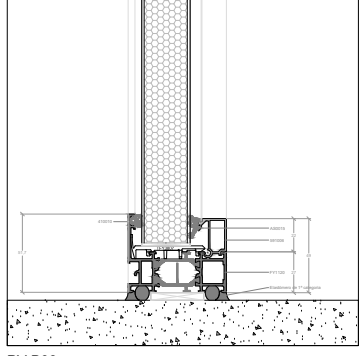
PV A03



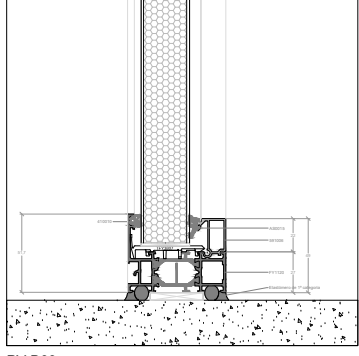
PH A01'



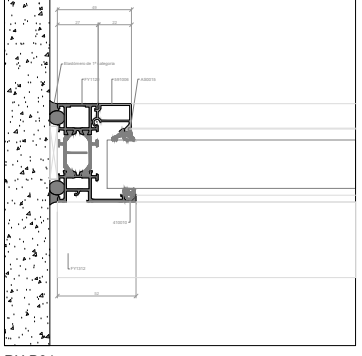
PH A02'



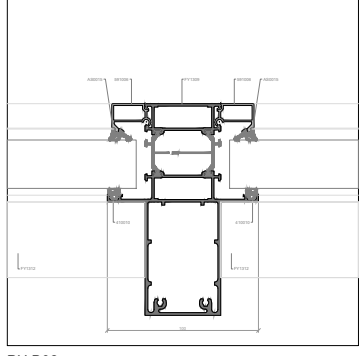
PV B03



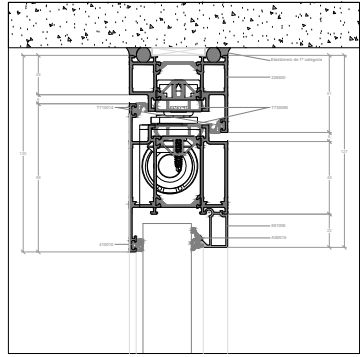
PV B03



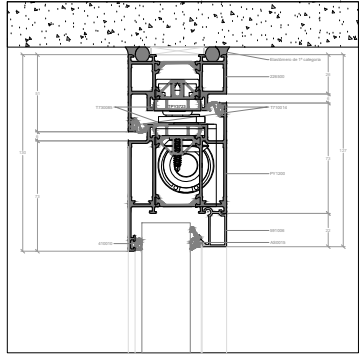
PH B01



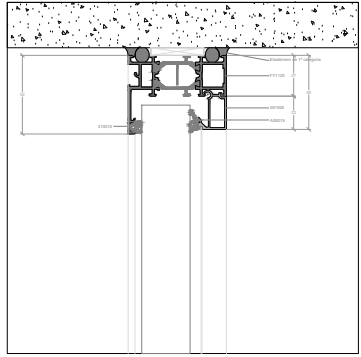
PH B02



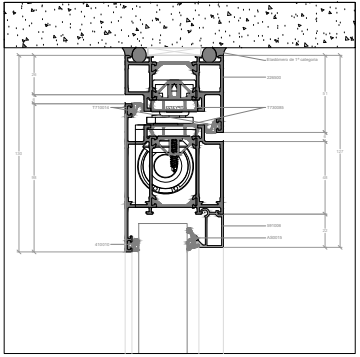
PV A01



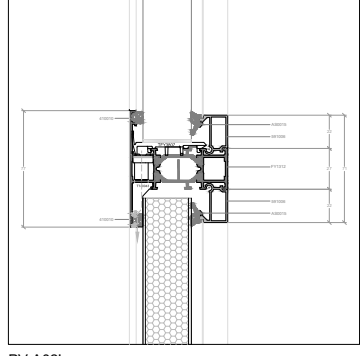
PV A01'



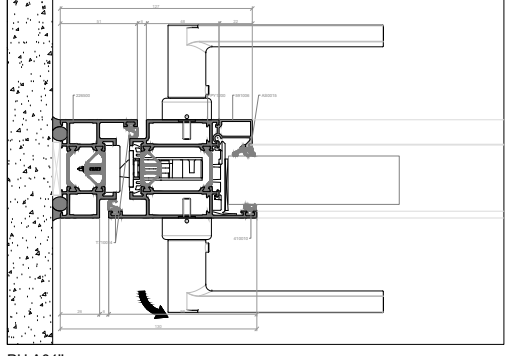
PV B01



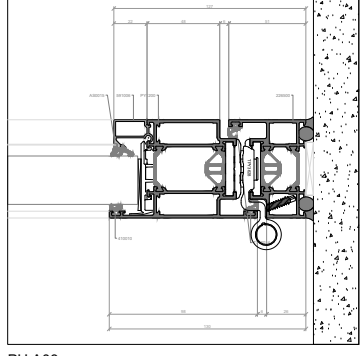
PV A01



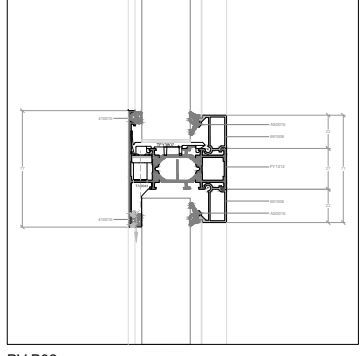
PV A02'



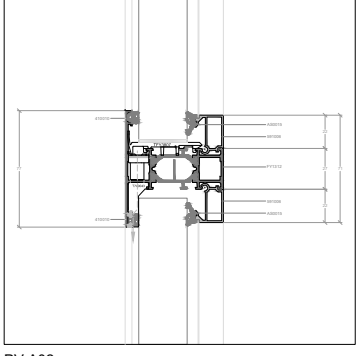
PH A01''



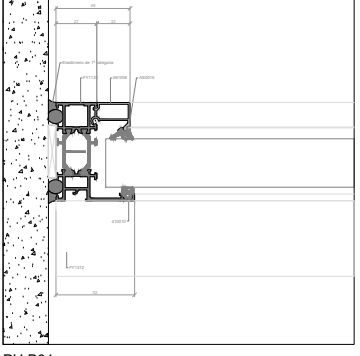
PH A03



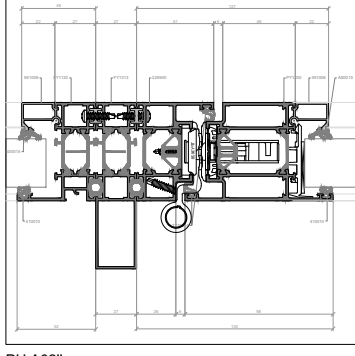
PV B02



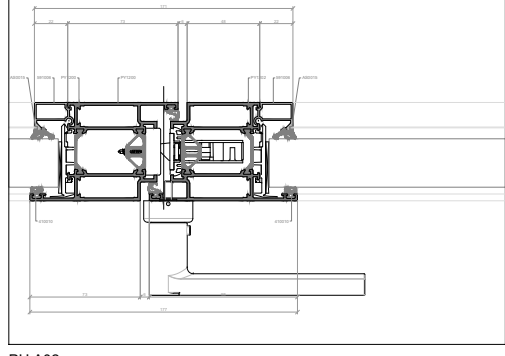
PV A02



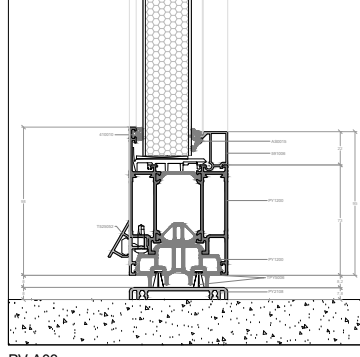
PH B01



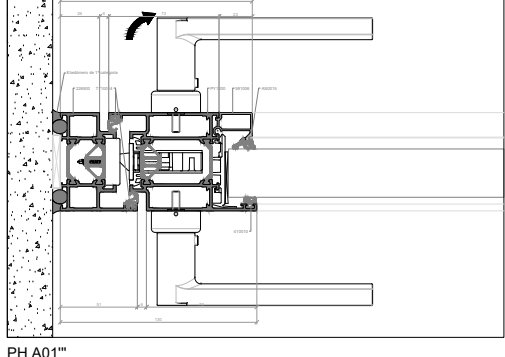
PH A02''



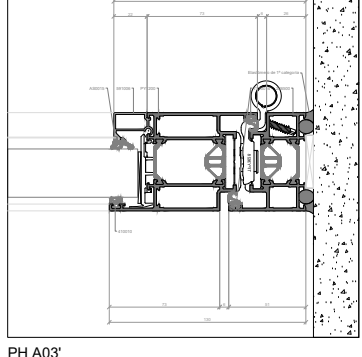
PH A02



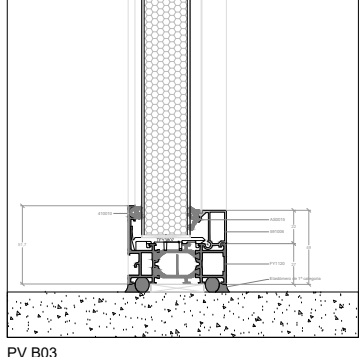
PV A03



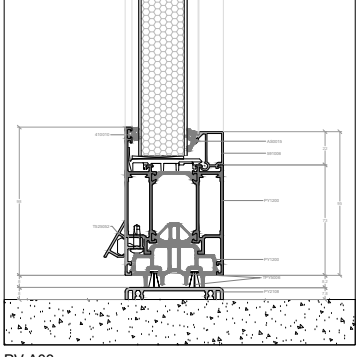
PH A01'''



PH A03'



PV B03



PV A03

> NOTAS:
-Todas as medidas e ângulos correctos deverão ser aferidos em obra.
-Todas as ligações e juntas alumínio-alumínio terão de ser protegidas com silicone de 1ª qualidade.
-Todos os caixilhos deverão ser assentes com um afastamento de 3 a 8mm, para correcta entreposição de cordão selante e fundo de junta.
-Todos os cortes deverão ser devidamente selados.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	VERSÃO INICIAL	MAIO 2023



Identificação

CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ
ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

local **NAZARÉ**
projecto

ARQUITECTURA

designação do desenho
MAPA DE VÃOS EXTERIORES - VE01 | VE01i

proj. **Jorge Costa Henriques, Arq.**

coord. **Jorge Costa Henriques, Arq.**

des. -

ver. -

ARQ

especialidade

03

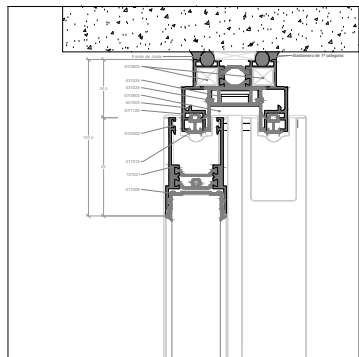
grupo

001

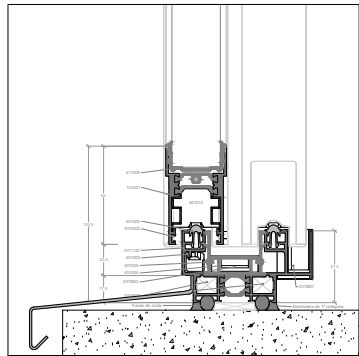
n.º folha

P E 4 5 7 A R Q 0 4 - 0 0 1 R 0

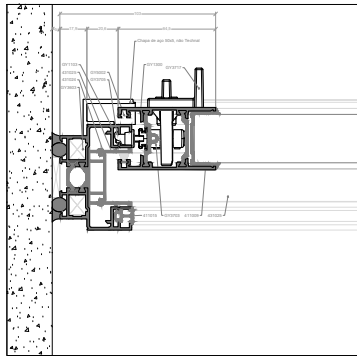




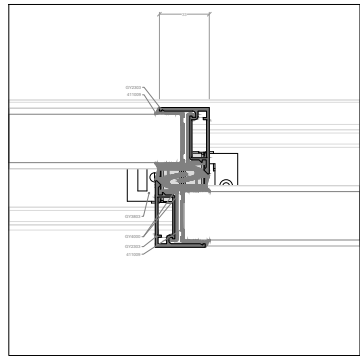
PV C01



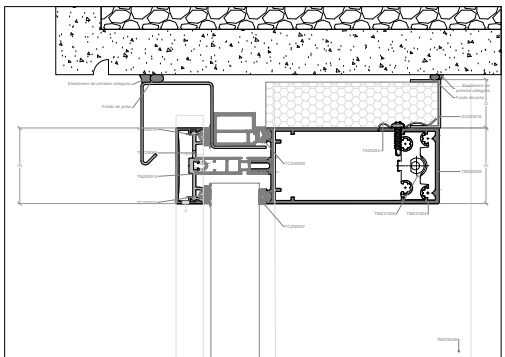
PV C02



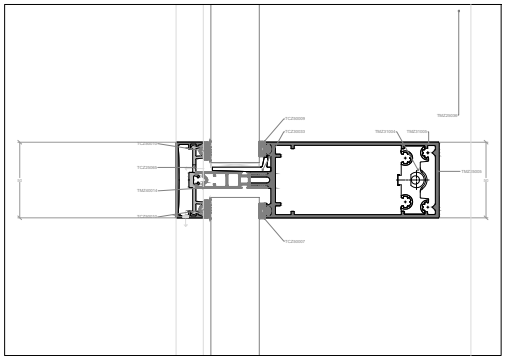
PH C01



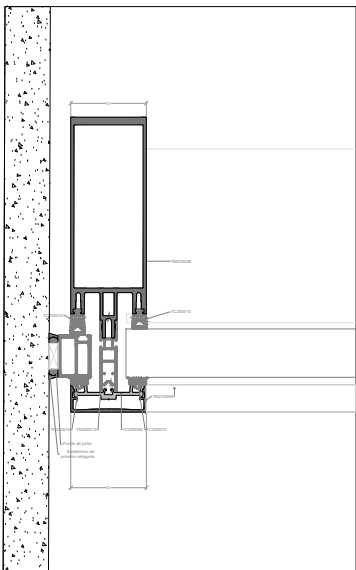
PH C02



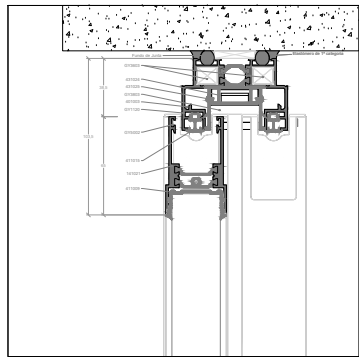
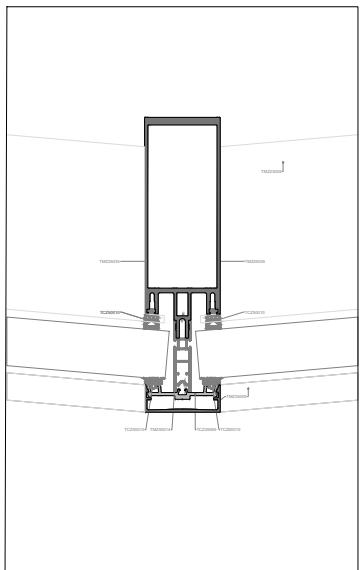
PV E01



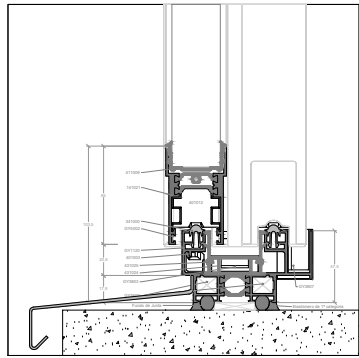
PV E02



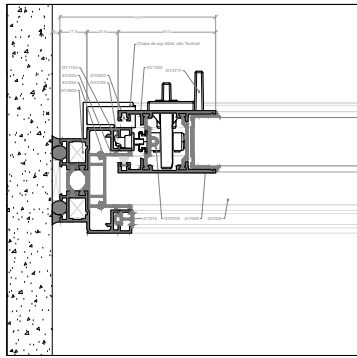
Pormenor 04
Escala 1:1



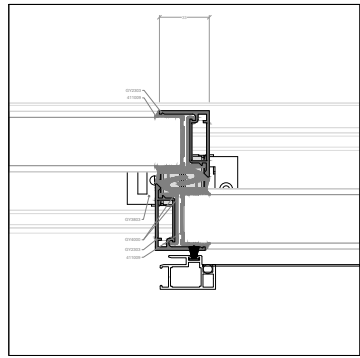
PV F01



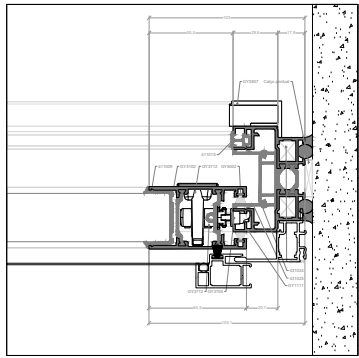
PV F02



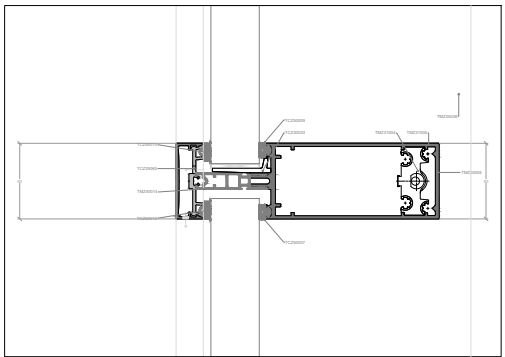
PH F01



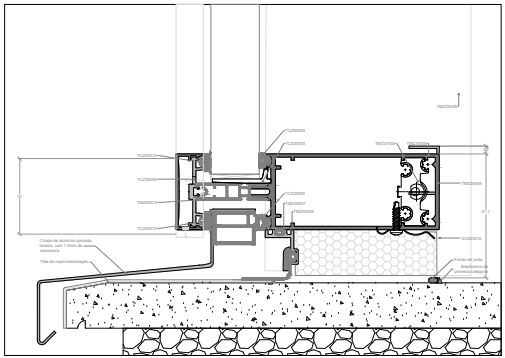
PH F02



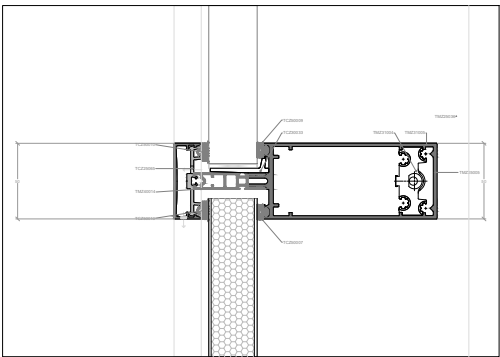
PH F03



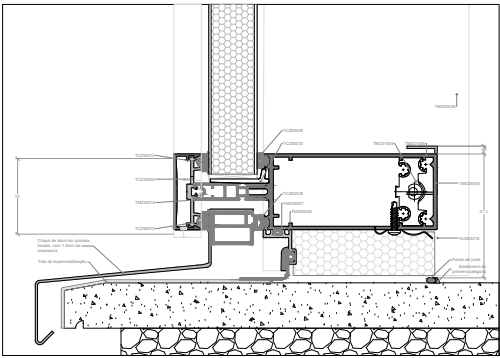
PV E03



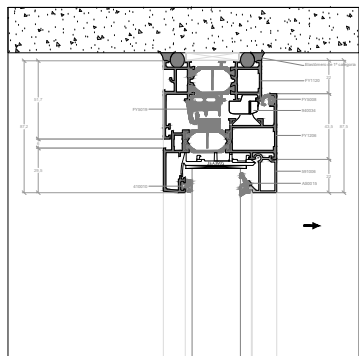
PV E04



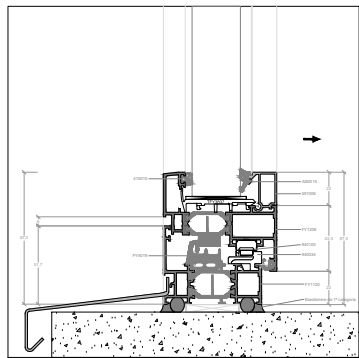
PV E03'



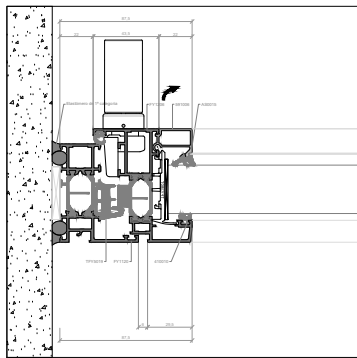
PV E04'



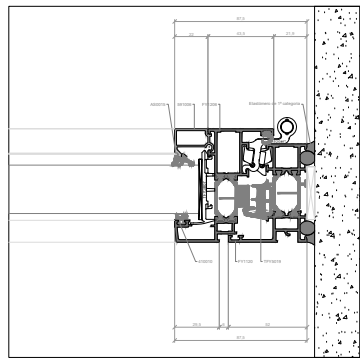
PV D01



PV D02



PH D01



PH D02

> NOTAS:
-Todas as medidas e ângulos correctos deverão ser aferidos em obra.
-Todas as ligações e juntas alumínio-alumínio terão de ser protegidas com silicone de 1ª qualidade.
-Todos os caixilhos deverão ser assentes com um afastamento de 3 a 8mm, para correcta entreposição de cordão selante e fundo de junta.
-Todos os cortes deverão ser devidamente selados.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	VERSÃO INICIAL	MAIO 2023



Identificação

CÂMARA MUNICIPAL DA NAZARÉ

ESCOLA AMADEU GAUDÊNCIO - MELHORIA DO CONFORTO TÉRMICO

local **NAZARÉ**

projecto

ARQUITECTURA

designação do desenho
MAPA DE VÃOS EXTERIORES - VE01 | VE01i

proj. **Jorge Costa Henriques, Arq.**

coord. **Jorge Costa Henriques, Arq.**

des.

ver.

-

-

ARQ

especialidade

03

grupo

001

n.º folha

P E 4 5 7 A R Q 0 4 - 0 0 1 R 0

