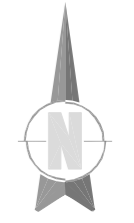


PLANTA DE IMPLANTAÇÃO - Escala 1:200



COORDENADAS

	X	Y
a	-99826.866	-37149.760
b	-99817.685	-37146.033
c	-99811.397	-37145.833
d	-99809.201	-37148.850
e	-99808.726	-37156.135
f	-99809.675	-37172.729
g	-99815.963	-37173.128
h	-99825.856	-37161.714
i	-99826.191	-37157.245

DADOS DO REQUERENTE

Nome: BECALIS - SOCIEDADE COMERCIAL E IMOBILIÁRIA LDA

Morada: ESTADA NACIONAL 114  
2525-000 ATUOGUIA DA BALEIA

Outros:

DADOS DO PROJECTO

Fase de Projecto: PROJECTO DE ARQUITECTURA

Designação do Projecto: TELAS FINAIS DE MORADIA UNIFAMILIAR,  
PISCINA E MUROS

Local da obra: Casal do Guizado - Atouguia da Baleia  
PENICHE

Peça desenhada: PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

TÉCNICO: DIOGO LUÍS BARRADAS LEITÃO  
OA.18020

Projectou:  
Desenhou:

Escala: 1:200

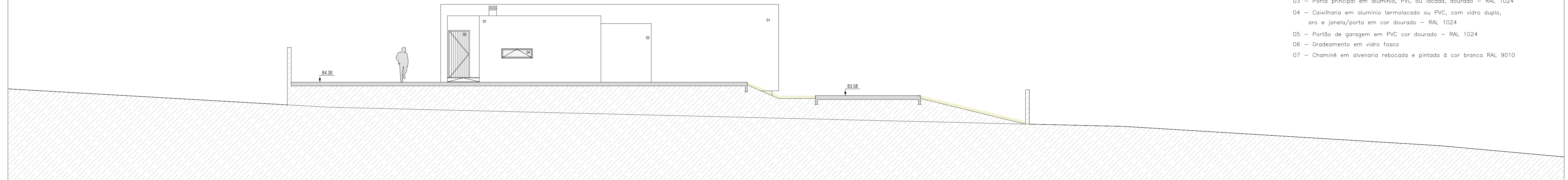
Data: NOVEMBRO 2023

Aprov.:

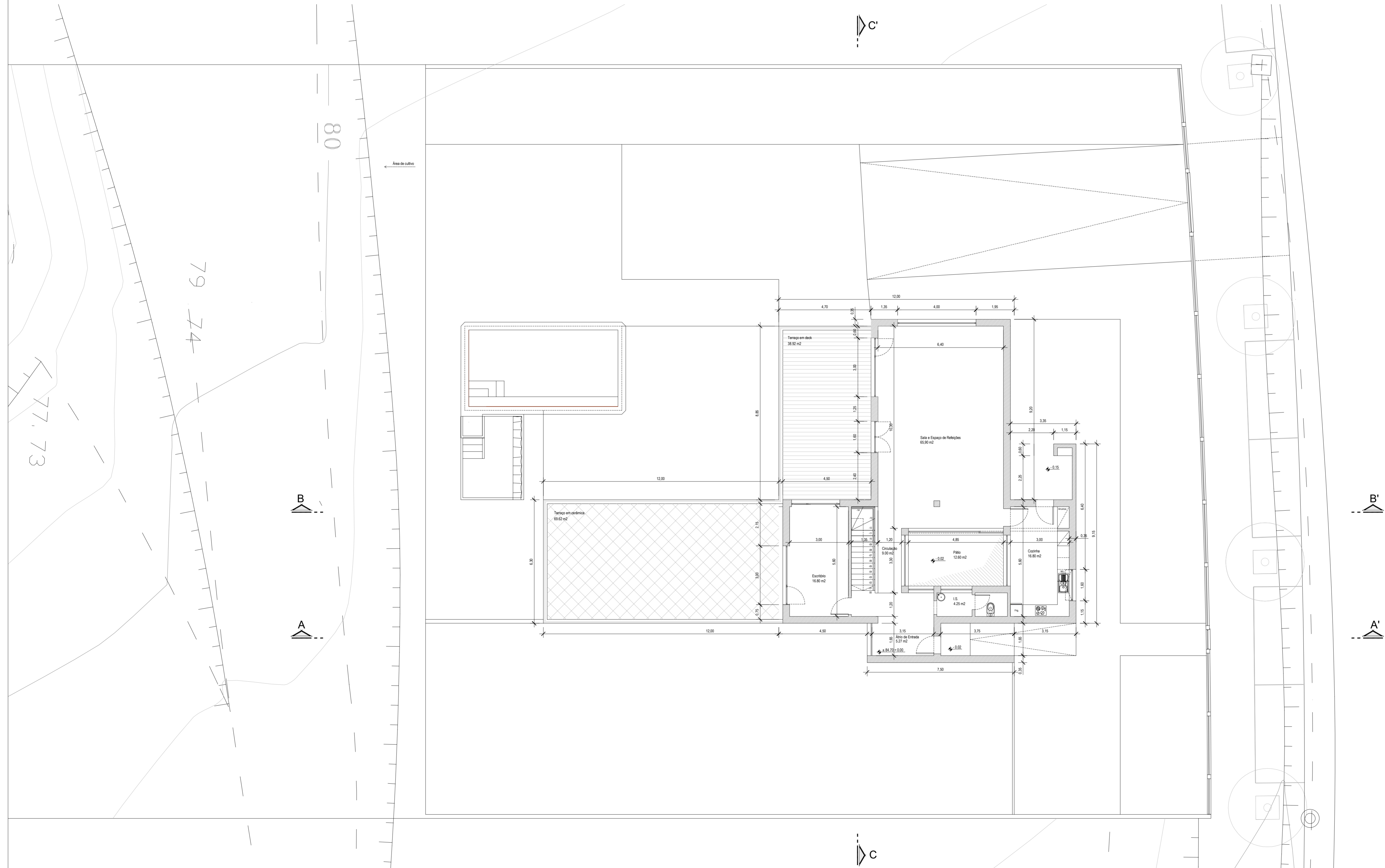
Número de desenho: **02**

TODAS AS COTAS INDICADAS NO PROJECTO DEVERÃO SER CONFIRMADAS EM OBRA.  
O PRESENTE DESENHO É AUTORIA DOS PROJECTISTAS, NÃO PODENDO SER COPIADO OU ALTERADO SEM A SUA AUTORIZAÇÃO.

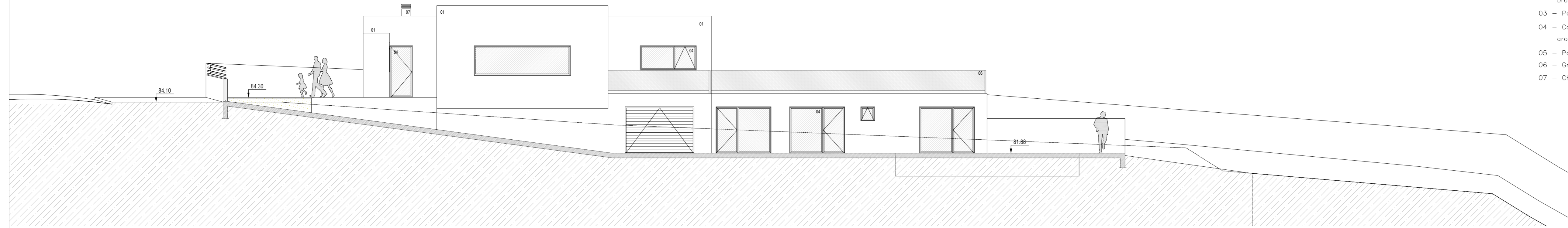
- 01 - Reboco e pintura a tinta de membrana flexível de cor Branco - RAL 9010
- 02 - Estrutura resistente rebocada e pintada a tinta de membrana flexível de cor branco - RAL 9010
- 03 - Porta principal em alumínio, PVC ou lacada, dourado - RAL 1024
- 04 - Caixilharia em alumínio termolacado ou PVC, com vidro duplo, arco e janela/porta em cor dourado - RAL 1024
- 05 - Portão de garagem em PVC cor dourado - RAL 1024
- 06 - Gradeamento em vidro fosco
- 07 - Chaminé em alvenaria rebocada e pintada à cor branca RAL 9010



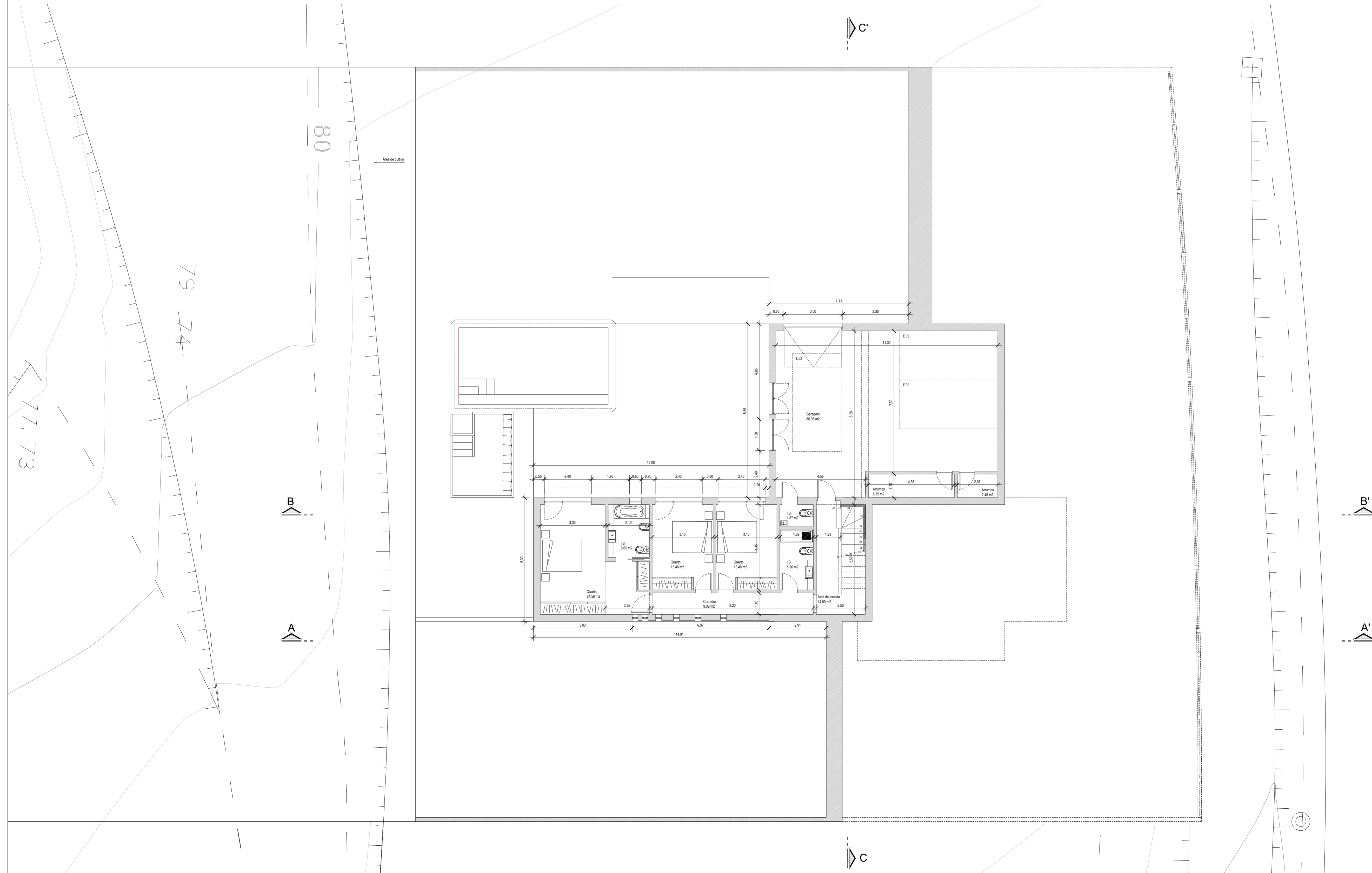
PLANTA DE PISO TÉRREO - Escala 1:100



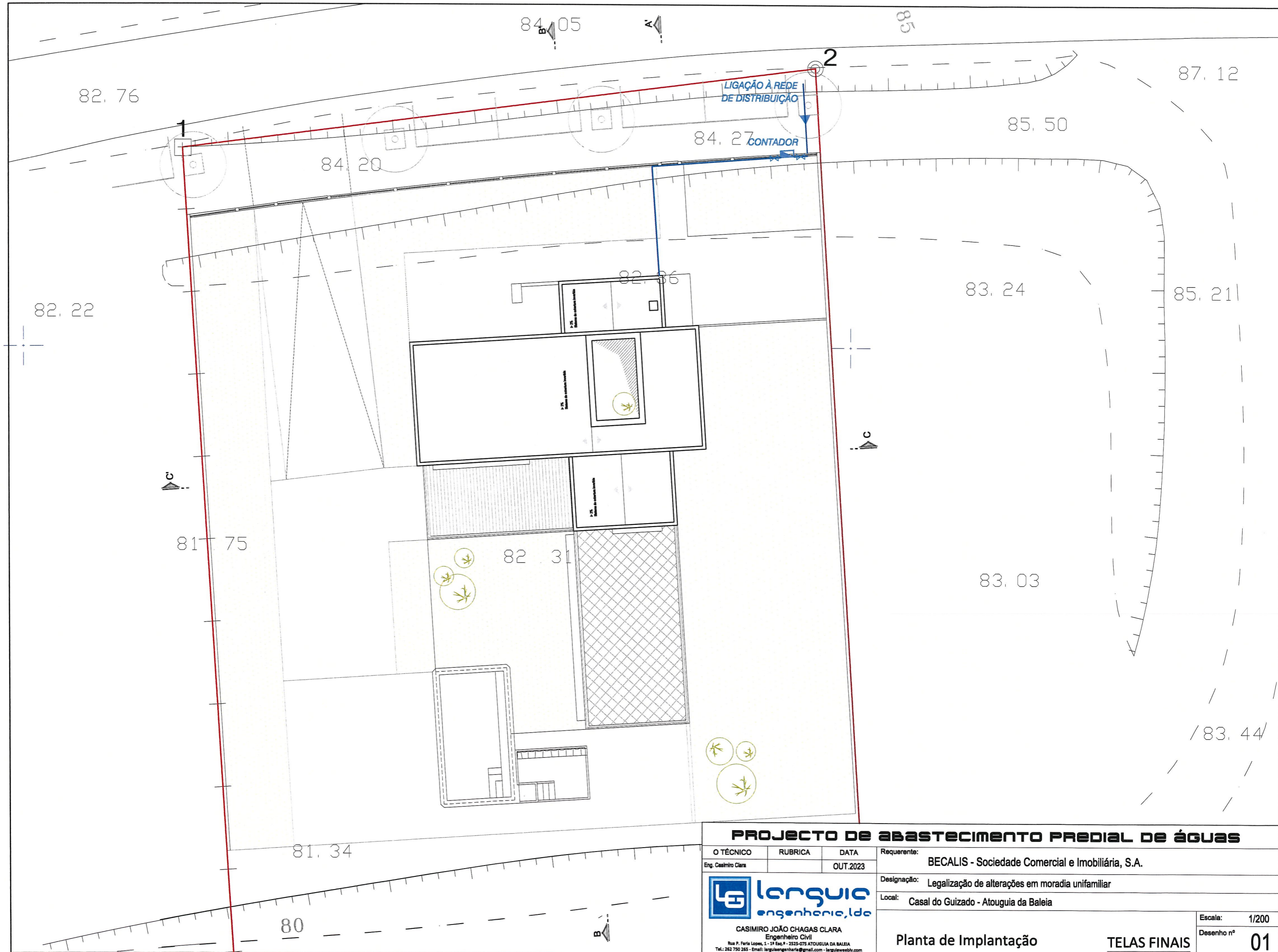
C:\user\lgouveira\PROJECTOS\03\03.dwg	
DADOS DO REQUERENTE	
Nome	BECALIS - SOCIEDADE COMERCIAL E MOBILIÁRIA LDA
Morada	ESTADA NACIONAL 114
Outros	2525-000 ATUOQUA DA BALEIA
DADOS DO PROJECTO	
Fase de Projecto	PROJECTO DE ARQUITECTURA
Designação do Projecto	TELAS FINAS DE MORADIA UNIFAMILIAR, PISCINA E MURDO
Local de obra	Casal do Ouzado - Atouguia de Baixo - POMBAL
Plano desenhado	TELAS FINAS ALÇADO PRINCIPAL PLANTA DE PISO TÉRREO
TÉCNICO	
Projecto	DIOGO LUIS BARRAGAS LEFÃO
Desenho	DA 18223
Escala	1:100
Data	NOVEMBRO 2023
Aprov.	
Numero de desenho	03
TITULO DO PROJETO: TELAS FINAS DE MORADIA UNIFAMILIAR, PISCINA E MURDO COMPROVADO POR: O PRESENTE DESENHO É AUTÓGRAFO DO PROJETISTA, MAL HAVENDO DE OUTRO MODO, ALTERNANDO A SUA AUTENTICAÇÃO	




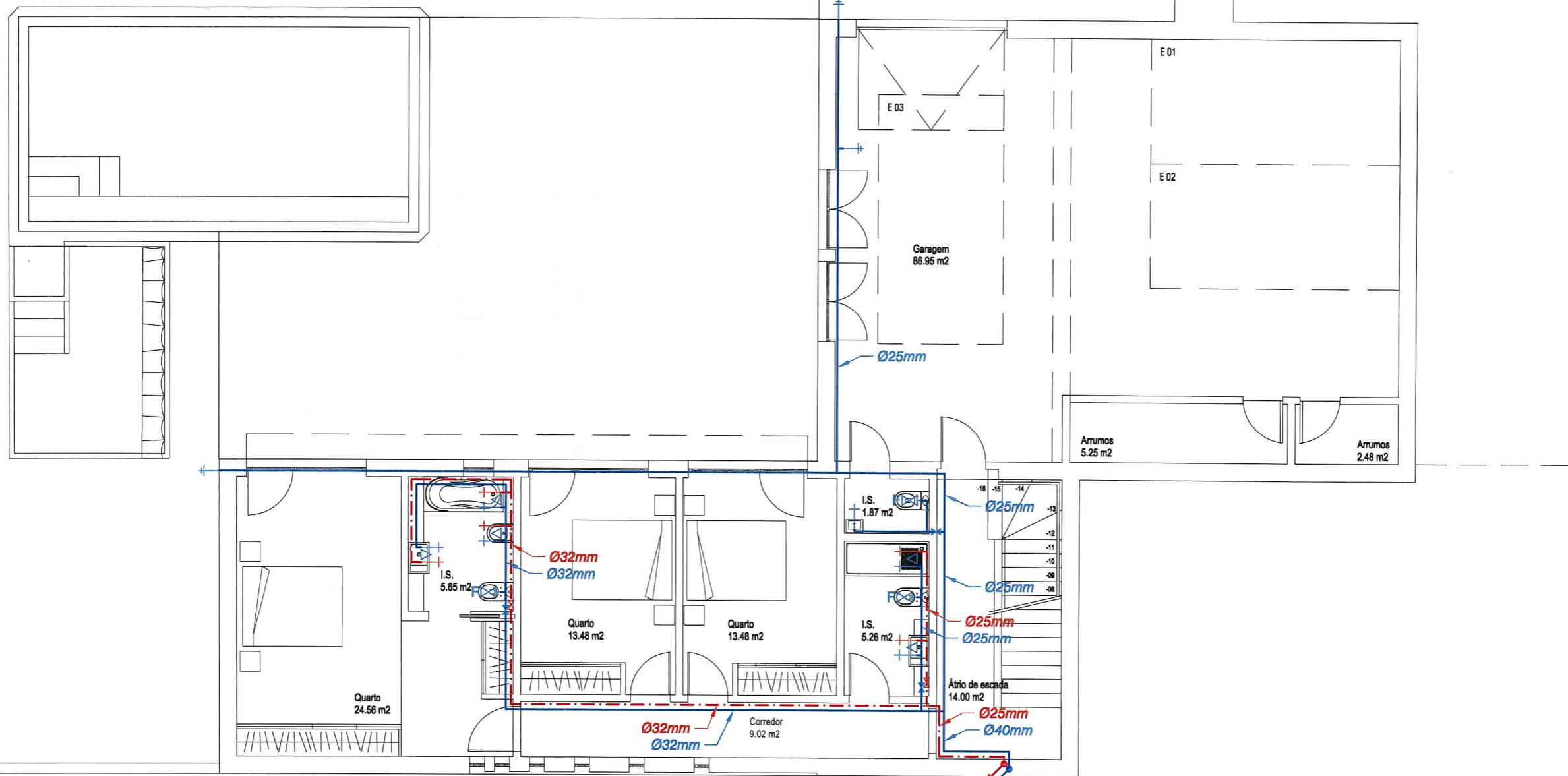
- 01 - Reboco e pintura a tinta de membrana flexível de cor Branca - RAL 9010
- 02 - Estrutura resistente rebocada e pintada a tinta de membrana flexível de cor branco - RAL 9010
- 03 - Porta principal em alumínio, PVC ou lacada, dourado - RAL 1024
- 04 - Caixilharia em alumínio termolacado ou PVC, com vidro duplo, ara e janela/porta em cor dourado - RAL 1024
- 05 - Portão de garagem em PVC cor dourado - RAL 1024
- 06 - Gradeamento em vidro fosco
- 07 - Chaminé em alvenaria rebocada e pintada à cor branca RAL 9010



<b>DADOS DO REQUERENTE</b>	
Nome	BECALIS - SOCIEDADE COMERCIAL E MOBILIÁRIA LDA
Morada	ESTADIA NACIONAL 114
Outros	2524-002 ATUOULAR DA BALEIA
<b>DADOS DO PROJECTO</b>	
Fase de Projecto	PROJECTO DE ARQUITECTURA
Designação do Projecto	ALTERAÇÕES NO DECURSO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE NOVA OBRAS UNIFAMILIAR, PISCINA E MARGES
Local de obra	Camal do Guizado - Alameda de Balaia - FONSECA
Plano desenhado	TELA FINAL ALÇADO LATERAL DIREITO PLANTA DE CAVE
<b>TÉCNICO</b>	
Projecto	DIOGO LUIS BARRADAS LEFÃO
Desenho	CA 18223
Escala	1:100
Data	NOVEMBRO 2023
Aprov.	
Numero de desenho	<b>04</b>



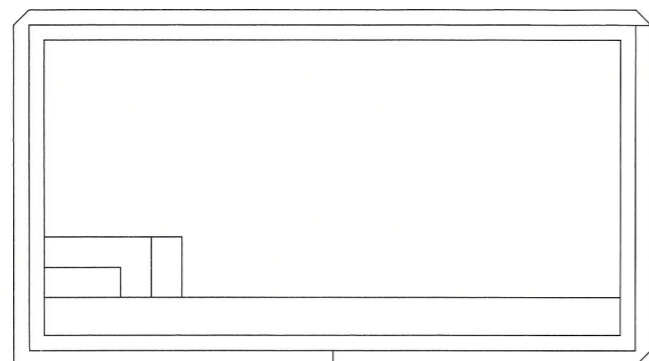
PROJECTO DE ABASTECIMENTO PREDIAL DE ÁGUAS			
O TÉCNICO	RUBRICA	DATA	Requerente:
Eng. Casimiro Clara		OUT.2023	BECALIS - Sociedade Comercial e Imobiliária, S.A.
 <b>LARGUIC</b> Engenharia, Lda CASIMIRO JOÃO CHAGAS CLARA Engenheiro Civil Rua P. Faria Lopes, 1 - 1ª Esc. - 2525-075 ATOUUGUIA DA BALEIA Tel.: 262 750 265 - Email: larguicengenharia@gmail.com - larguicweebly.com			Designação:
			Localização de alterações em moradia unifamiliar
			Local:
			Casal do Guizado - Atouguia da Baleia
			Escala: 1/200 Desenho nº 01
			Planta de Implantação TELAS FINAIS



SIMBOLÓGIA	LEGENDA						
		ÁGUAS FRIAS		TORNEIRA DE SECCIONAMENTO		FLUXÓMETRO	
	ÁGUAS QUENTES		VÁLVULA DE SEGURANÇA		MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA		TORNEIRA C/ ROSCA
	ÁGUA PARA SERVIÇO DE INCÊNDIO		ESQUENTADOR		MÁQUINA DE LAVAR ROUPA		TUBO DE DISTRIBUIÇÃO
	CONTADOR		TERMOACUMULADOR ELÉCTRICO		TORNEIRA MISTURADORA		

**PROJECTO DE ABASTECIMENTO PREDIAL DE ÁGUAS**

O TÉCNICO Eng. Casimiro Clara	RUBRICA	DATA OUT.2023	Requerente: <b>BECALIS - Sociedade Comercial e Imobiliária, S.A.</b>
<p align="center">CASIMIRO JOÃO CHAGAS CLARA Engenheiro Civil Rua P. Paris Lopes, 1 - 1ª Esq. # - 2525-075 ATUOGUIA DA BALEIA Tel.: 262 750 265 - Email: larguicengenharia@gmail.com - larguicweebly.com</p>			Designação: Legalização de alterações em moradia unifamiliar
			Local: Casal do Guizado - Atouguia da Baleia
Planta do Piso -1		Escala: S/E	
TELAS FINAIS		Desenho nº <b>02</b>	



Terraço em deck  
38,92 m<sup>2</sup>

Terraço em cerâmica  
69,62 m<sup>2</sup>

Sala e Espaço de Refeições  
65,90 m<sup>2</sup>

Escritório  
16,80 m<sup>2</sup>

Circulação  
9,00 m<sup>2</sup>

Pátio  
12,60 m<sup>2</sup>


Cozinha  
16,80 m<sup>2</sup>

Árrio de Entrada  
5,27 m<sup>2</sup>

I.S.  
4,25 m<sup>2</sup>

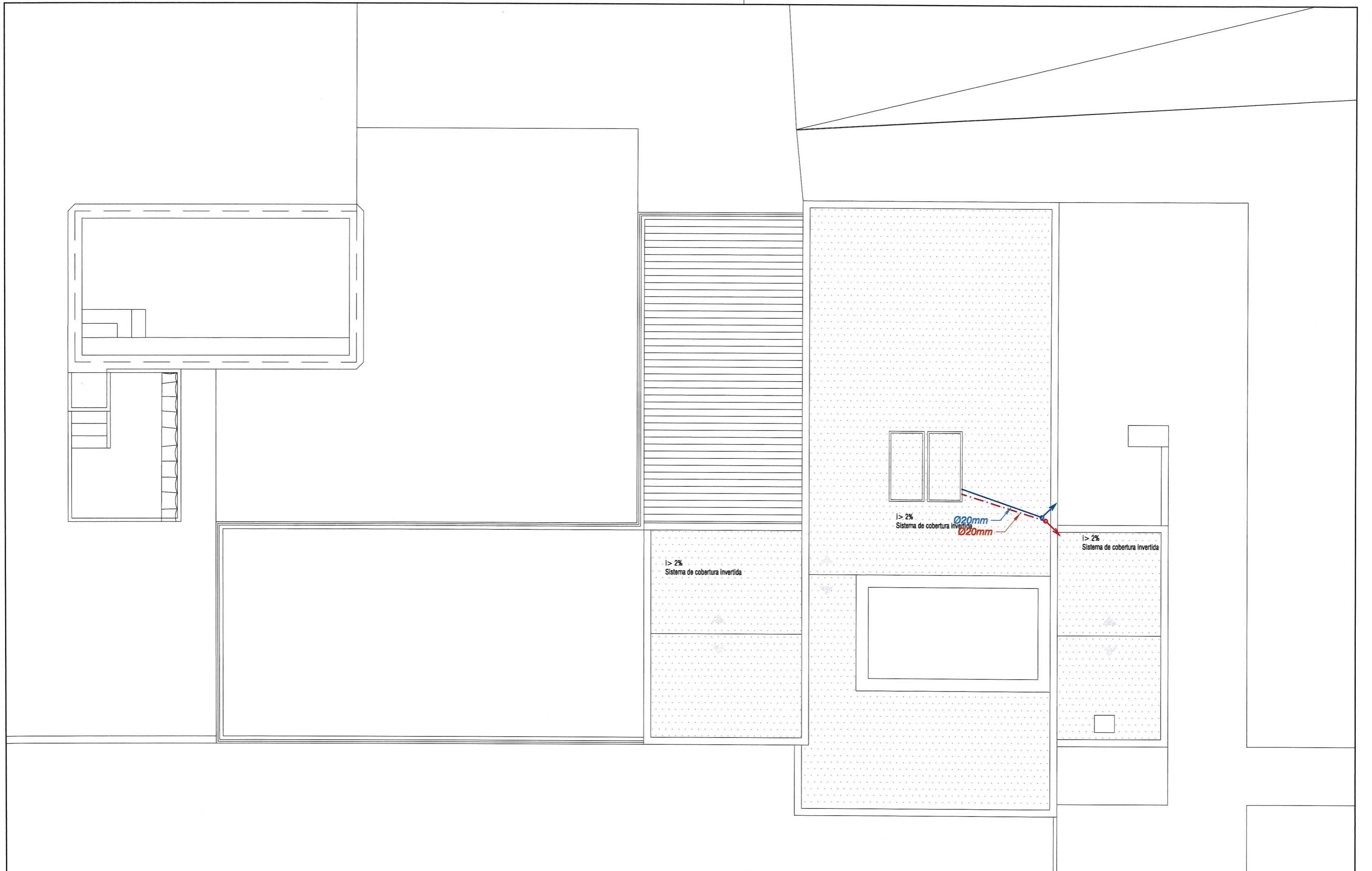
SIMBOLÓGIA	SÍMBOLOS			
	— — —	— X —	F	†
— — —	— X —	MLL	†	
- - - -	[E]	MLR	↗	
■	(TE)	††		

### PROJECTO DE ABASTECIMENTO PREDIAL DE ÁGUAS


O TÉCNICO	RUBRICA	DATA	Requerente:
Eng. Casimiro Clara		OUT.2023	BECALIS - Sociedade Comercial e Imobiliária, S.A.
			Designação:
			Legalização de alterações em moradia unifamiliar
			Local:
			Casal do Guizado - Atouguia da Baleia
			Escala:
			S/E
			Desenho nº
			03

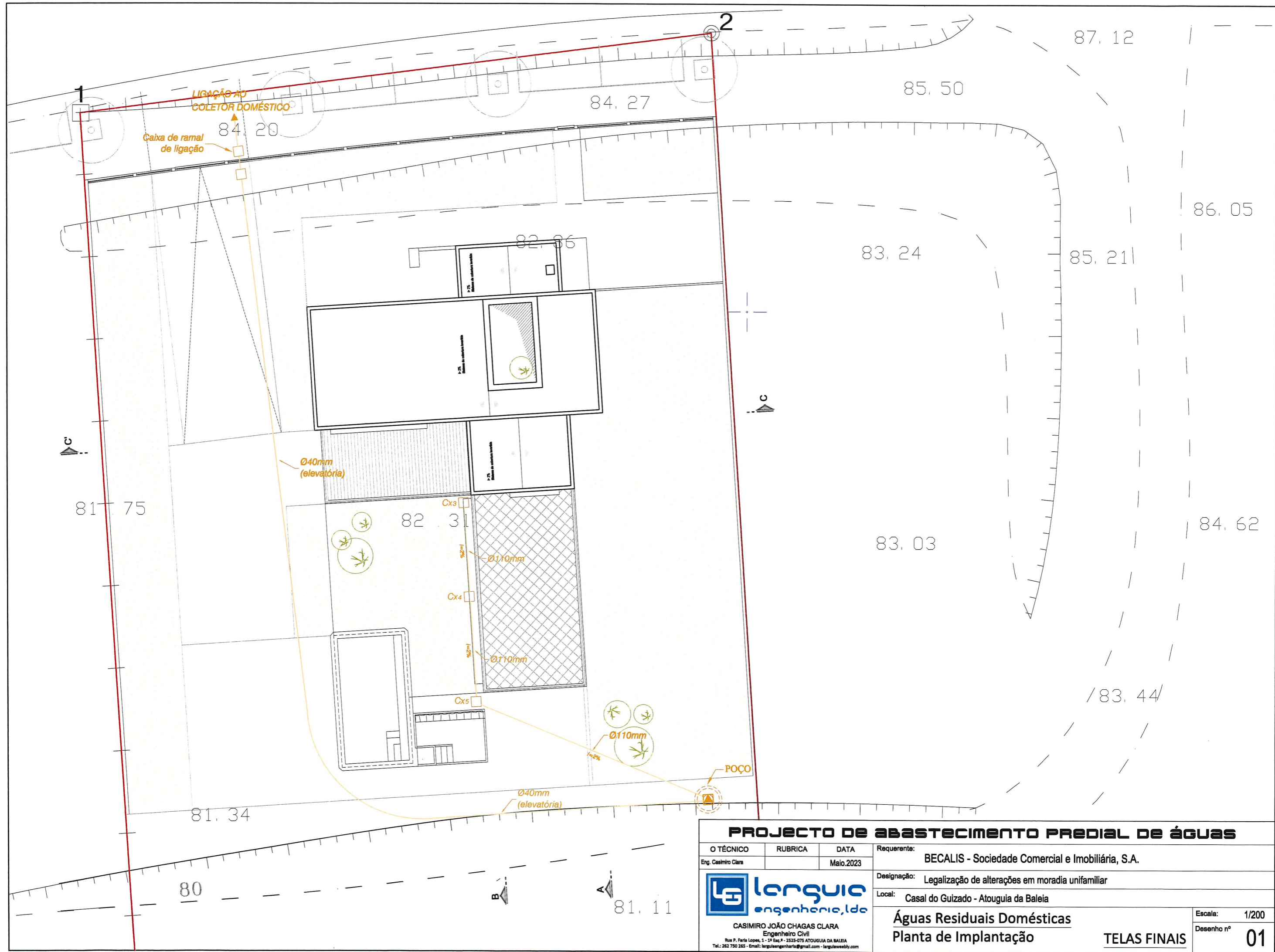
Planta do Piso 0
TELAS FINAIS


LIGAÇÃO À REDE DE DISTRIBUIÇÃO



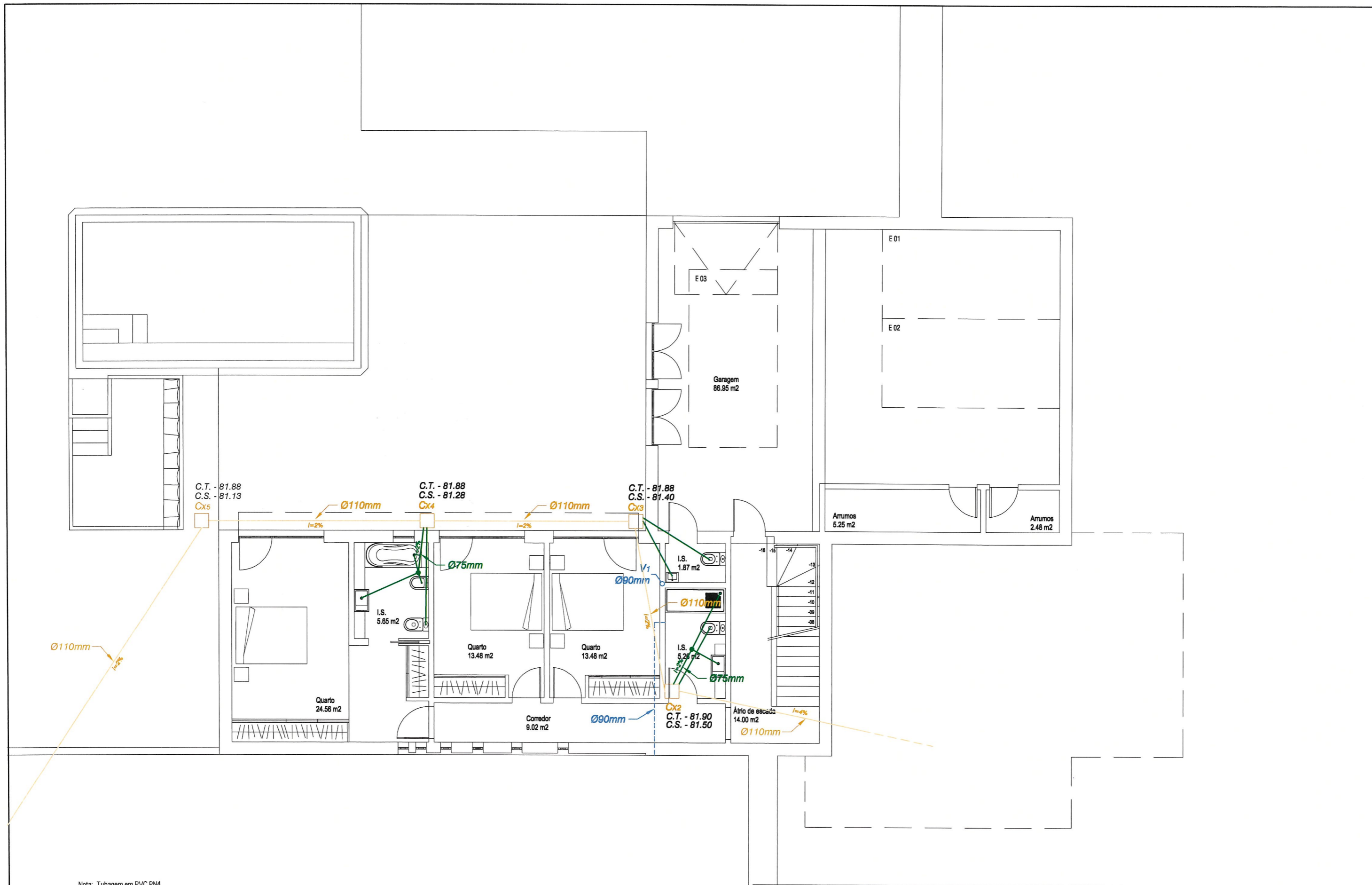
SIMBOLOGIA				
—	—	—	F	†
—	—	—	MLL	†
---	—	—	MLR	↗
■	—	—	††	
—	—	—		

PROJECTO DE ABASTECIMENTO PREDIAL DE ÁGUAS				
O TÉCNICO	RUBRICA	DATA	Requerente:	
Eng. Casimiro Clara		OUT.2023	BECALIS - Sociedade Comercial e Imobiliária, S.A.	
			Designação:	
			Legalização de alterações em moradia unifamiliar	
			Local:	
			Casal do Guizado - Atouguia da Baleia	
			Escala:	S/E
			Desenho nº	04
			Planta da Cobertura	TELAS FINAIS



PROJECTO DE ABASTECIMENTO PREDIAL DE ÁGUAS			
O TÉCNICO	RUBRICA	DATA	Requerente:
Eng. Casimiro Clara		Maió.2023	BECALIS - Sociedade Comercial e Imobiliária, S.A.
			Designação: Legalização de alterações em moradia unifamiliar
			Local: Casal do Guizado - Atouguia da Baleia
CASIMIRO JOÃO CHAGAS CLARA Engenheiro Civil <small>Rua P. Faria Lopes, 1 - 1ª Esc.ª - 2525-075 ATOUGUIA DA BALEIA          Tel.: 262 750 265 - Email: larguiosenharia@gmail.com - larguiowebby.com</small>			Águas Residuais Domésticas Planta de Implantação
			Escala: 1/200
			Desenho nº 01
			TELAS FINAIS





Nota: Tubagem em PVC PN4

SIMBOLÓGIA	SÍMBOLOS		
	— — — — —	ÁGUAS RESIDUAIS DOMÉSTICAS	$V_n$ Ø(mm)
- - - - -	VENTILAÇÃO PRIMÁRIA	□	CAIXA DE VISITA
- · - · - ·	ÁGUAS PLUVIAIS	⊞	CAIXA SIFÓNICA
$\frac{D_n}{\varnothing(mm)}$	TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS RESIDUAIS DOMÉSTICAS	⊞	CAIXA C/ 0.8x0.8x0.8m, EQUIPADA COM BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA "VECTRA" MODELO "FOCAVE"
$\frac{P_n}{\varnothing(mm)}$	TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS PLUVIAIS	⊙	SIFÃO
		●	SIFÃO DE PAVIMENTO
		○	CAIXA DE REUNIÃO
		—	BOCA DE LIMPEZA
		⊞	RALO DE PAVIMENTO
			GRELHA DE PAVIMENTO

## PROJECTO DE DRENAGEM PREDIAL DE ÁGUAS RESIDUAIS

O TÉCNICO	RUBRICA	DATA	Requerente:
Eng. Casimiro Clara		OUT.2023	BECALIS - Sociedade Comercial e Imobiliária, S.A.

Designação: Legalização de alterações em moradia unifamiliar

Local: Casal do Guizado - Atouguia da Baleia

Águas Residuais Domésticas

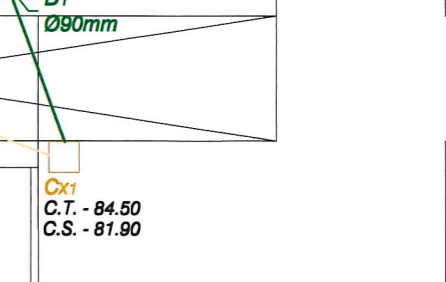
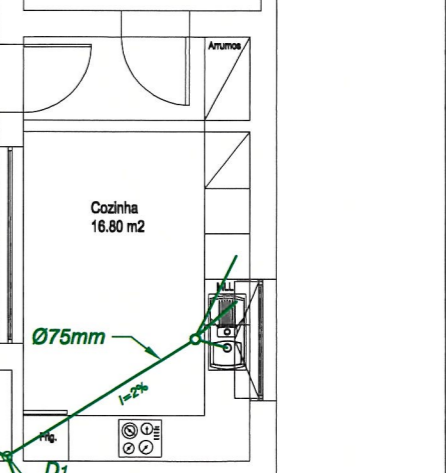
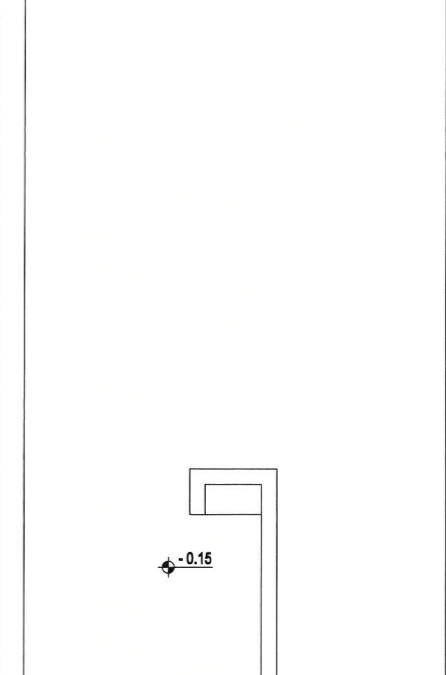
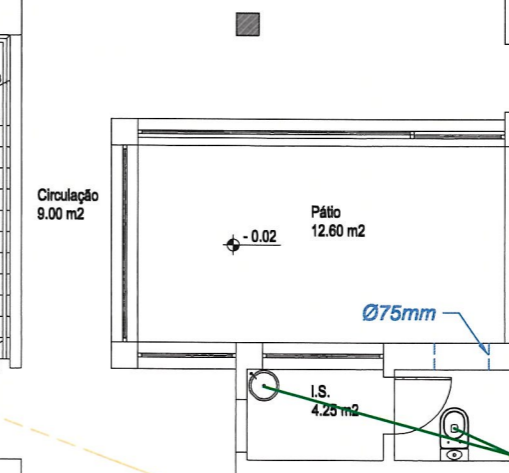
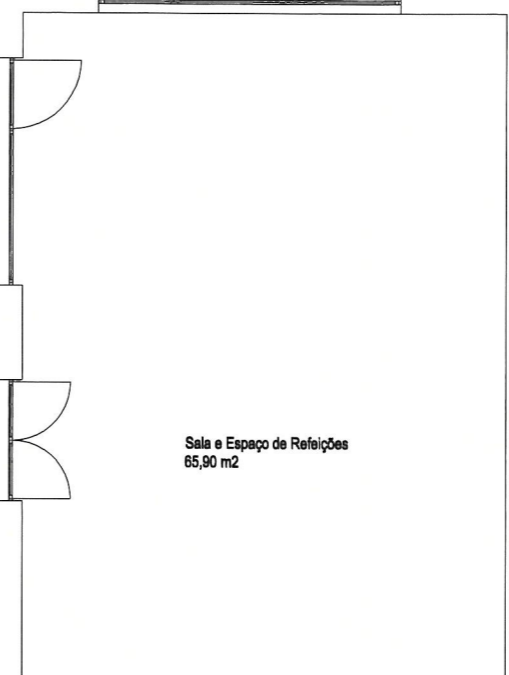
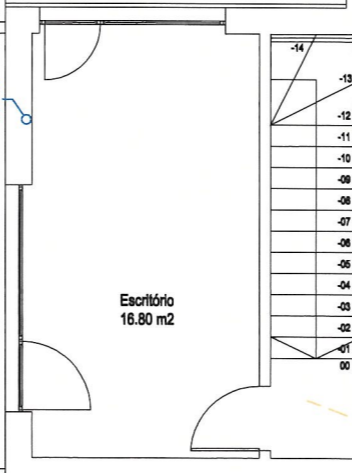
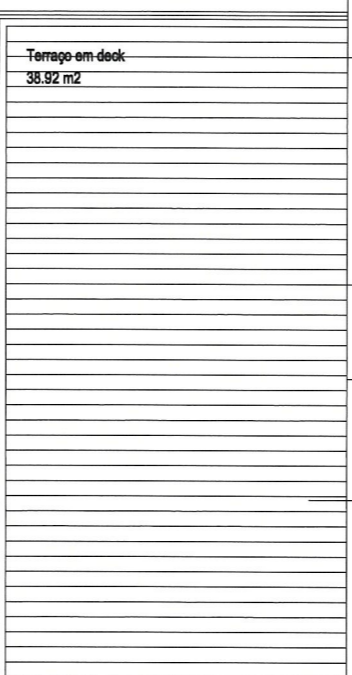
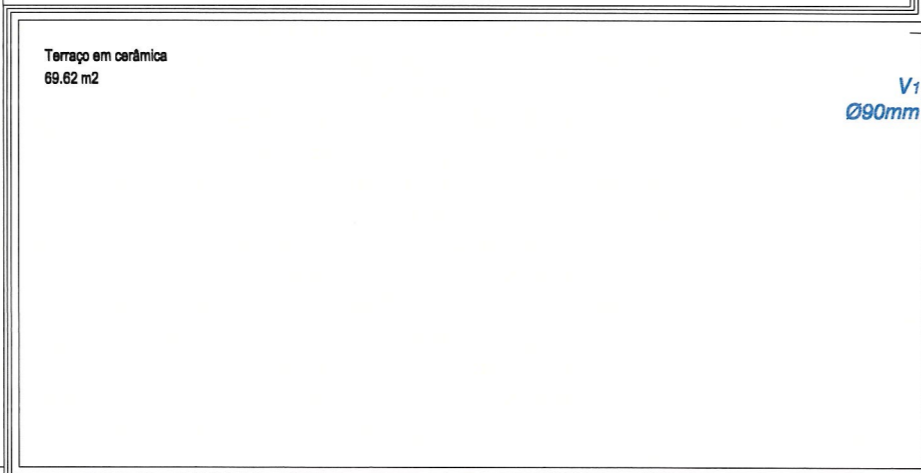
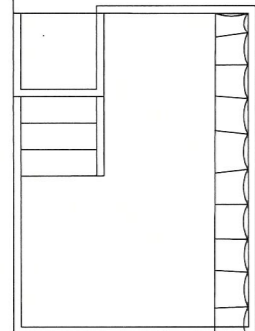
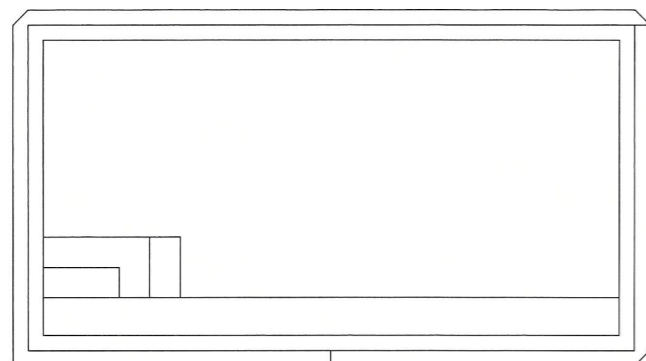
Planta do Piso -1

Escala: S/E  
Desenho nº 02



**CASIMIRO JOÃO CHAGAS CLARA**  
Engenheiro Civil  
Rua P. Faria Lopes, 1 - 1ª Esq.º - 2525-075 ATOUGUIA DA BALEIA  
Tel.: 262 750 265 - Email: languiaengenharia@gmail.com - languiaeeby.com

TELAS FINAIS




Nota: Tubagem em PVC PN4

SIMBOLOGIA	SÍMBOLOS DE LINHAS			SÍMBOLOS DE CAIXAS			SÍMBOLOS DE PAVIMENTOS		
	—	ÁGUAS RESIDUAIS DOMÉSTICAS	$V_n$ $\varnothing(mm)$	TUBO DE QUEDA DE VENTILAÇÃO	●	SIFÃO DE PAVIMENTO	○	CAIXA DE REUNIÃO	—
- - -	VENTILAÇÃO PRIMÁRIA	$\square$	CAIXA DE VISITA	○	CAIXA DE REUNIÃO	—	BOCA DE LIMPEZA	■	RALO DE PAVIMENTO
- · - · -	ÁGUAS PLUVIAIS	$\square$	CAIXA SIFÓNICA	—	BOCA DE LIMPEZA	■	RALO DE PAVIMENTO		GRELHA DE PAVIMENTO
$\varnothing$ $D_n$ $\varnothing(mm)$	TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS RESIDUAIS DOMÉSTICAS	$\square$	CAIXA C/ 0,8x0,8x0,8m, EQUIPADA COM BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA "VECTRA" MODELO "FOCAVE"	○	CAIXA DE REUNIÃO	—	BOCA DE LIMPEZA		GRELHA DE PAVIMENTO
$\varnothing$ $P_n$ $\varnothing(mm)$	TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS PLUVIAIS	○	SIFÃO	—	BOCA DE LIMPEZA	■	RALO DE PAVIMENTO		GRELHA DE PAVIMENTO

## PROJECTO DE DRENAGEM PREDIAL DE ÁGUAS RESIDUAIS

O TÉCNICO	RUBRICA	DATA	Requerente:
Eng. Casimiro Clara		OUT.2023	BECALIS - Sociedade Comercial e Imobiliária, S.A.

Designação:	Local:
Legalização de alterações em moradia unifamiliar	Casal do Guizado - Atouguia da Baleia

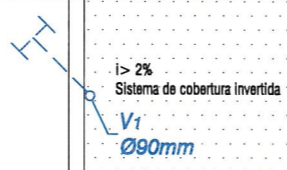
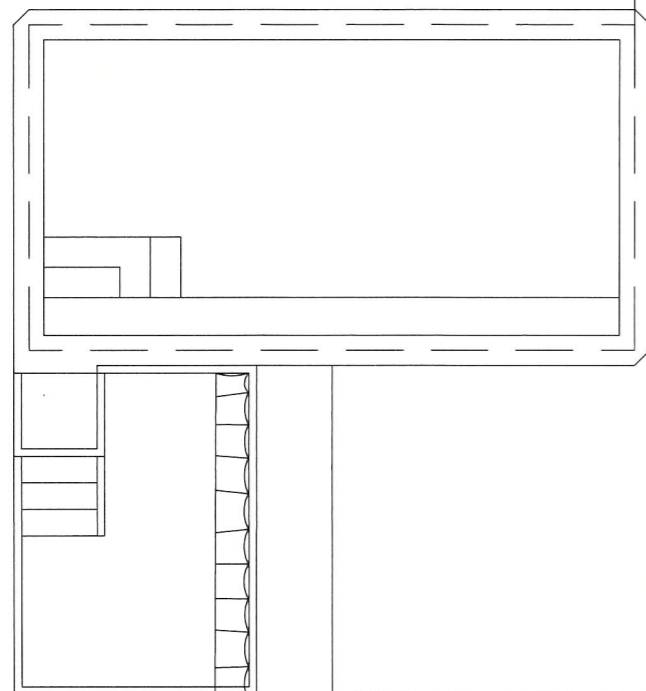


**CASIMIRO JOÃO CHAGAS CLARA**  
Engenheiro Civil  
Rua P. Faria Lopes, 1 - 1ª Esc.ª - 2525-075 ATUOGLUIA DA BALEIA  
Tel.: 262 750 265 - Email: lerguioengenharia@gmail.com - lerguioeebby.com

**Águas Residuais Domésticas**  
**Planta do Piso 0**

Escala: **S/E**  
Desenho nº **03**

TELAS FINAIS



i > 2%  
Sistema de cobertura invertida


i > 2%  
Sistema de cobertura invertida

D1  
Ø90mm

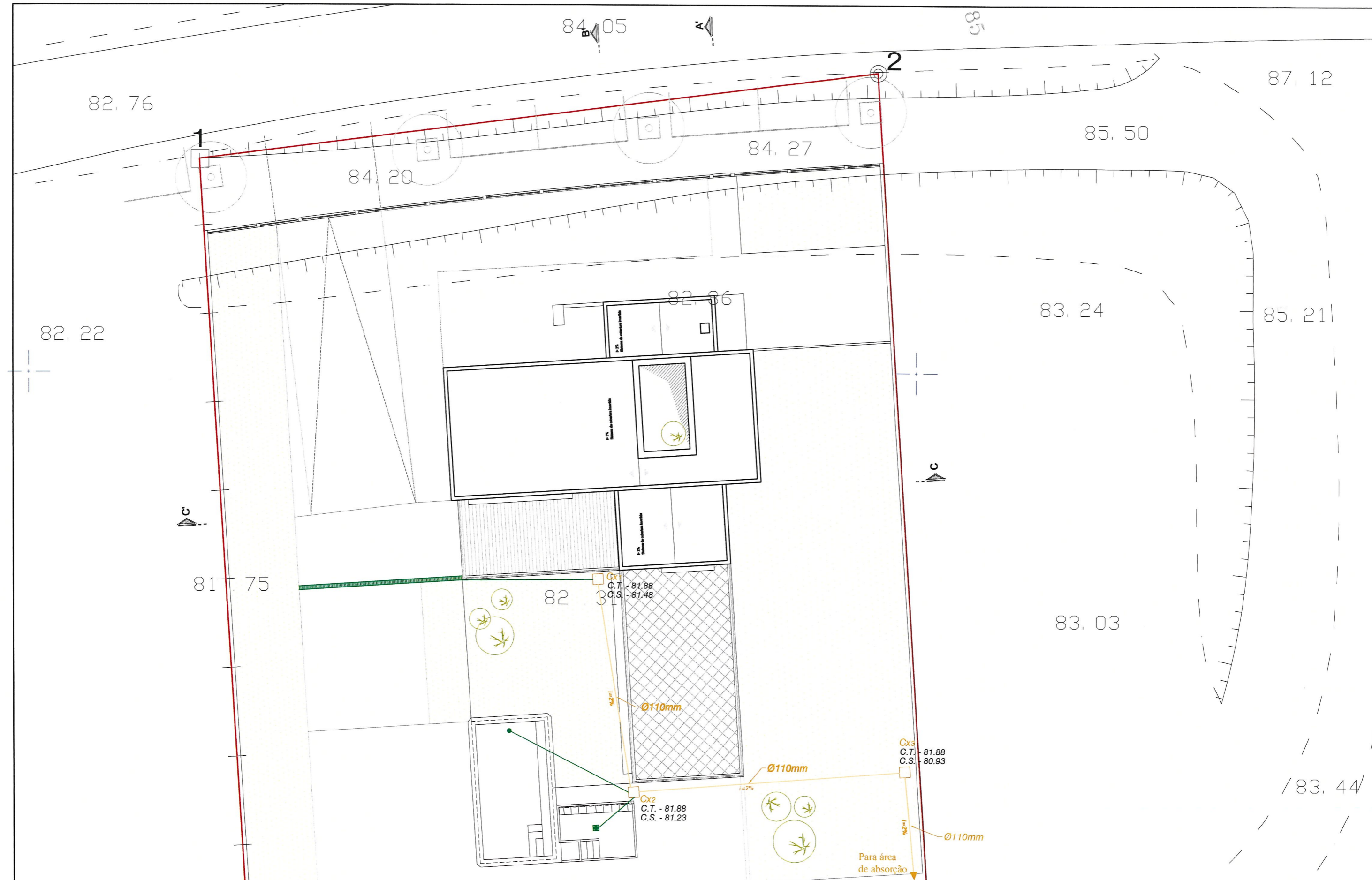
Nota: Tubagem em PVC PN4

SIMBOLOGIA	SÍMBOLOS		
	<p>— — — — — ÁGUAS RESIDUAIS DOMÉSTICAS</p> <p>- - - - - VENTILAÇÃO PRIMÁRIA</p> <p>- · - · - · - ÁGUAS PLUVIAIS</p> <p><math>\frac{Dn}{\varnothing(mm)}</math> — TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS RESIDUAIS DOMÉSTICAS</p> <p><math>\frac{Pn}{\varnothing(mm)}</math> — TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS PLUVIAIS</p>	<p><math>\frac{Vn}{\varnothing(mm)}</math> — TUBO DE QUEDA DE VENTILAÇÃO</p> <p>□ — CAIXA DE VISITA</p> <p><math>\frac{C}{S}</math> — CAIXA SIFÓNICA</p> <p>▲ — CAIXA C/ 0,6x0,8x0,8m, EQUIPADA COM BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA "VECTRA" MODELO "FOCAVE"</p> <p>○ — SIFÃO</p>	<p>● — SIFÃO DE PAVIMENTO</p> <p>○ — CAIXA DE REUNIÃO</p> <p>— — — — — BOCA DE LIMPEZA</p> <p>■ — RALO DE PAVIMENTO</p> <p>      — GRELHA DE PAVIMENTO</p>

## PROJECTO DE DRENAGEM PREDIAL DE ÁGUAS RESIDUAIS

O TÉCNICO	RUBRICA	DATA	Requerente:
Eng. Casimiro Clara		OUT.2023	BECALIS - Sociedade Comercial e Imobiliária, S.A.
			Designação: Legalização de alterações em moradia unifamiliar
			Local: Casal do Guizado - Atouguia da Baleia
			<p><b>Águas Residuais Domésticas</b></p> <p><b>Planta da Cobertura</b></p>
			<p>Escala: S/E</p> <p>Desenho nº 04</p>

TELAS FINAIS



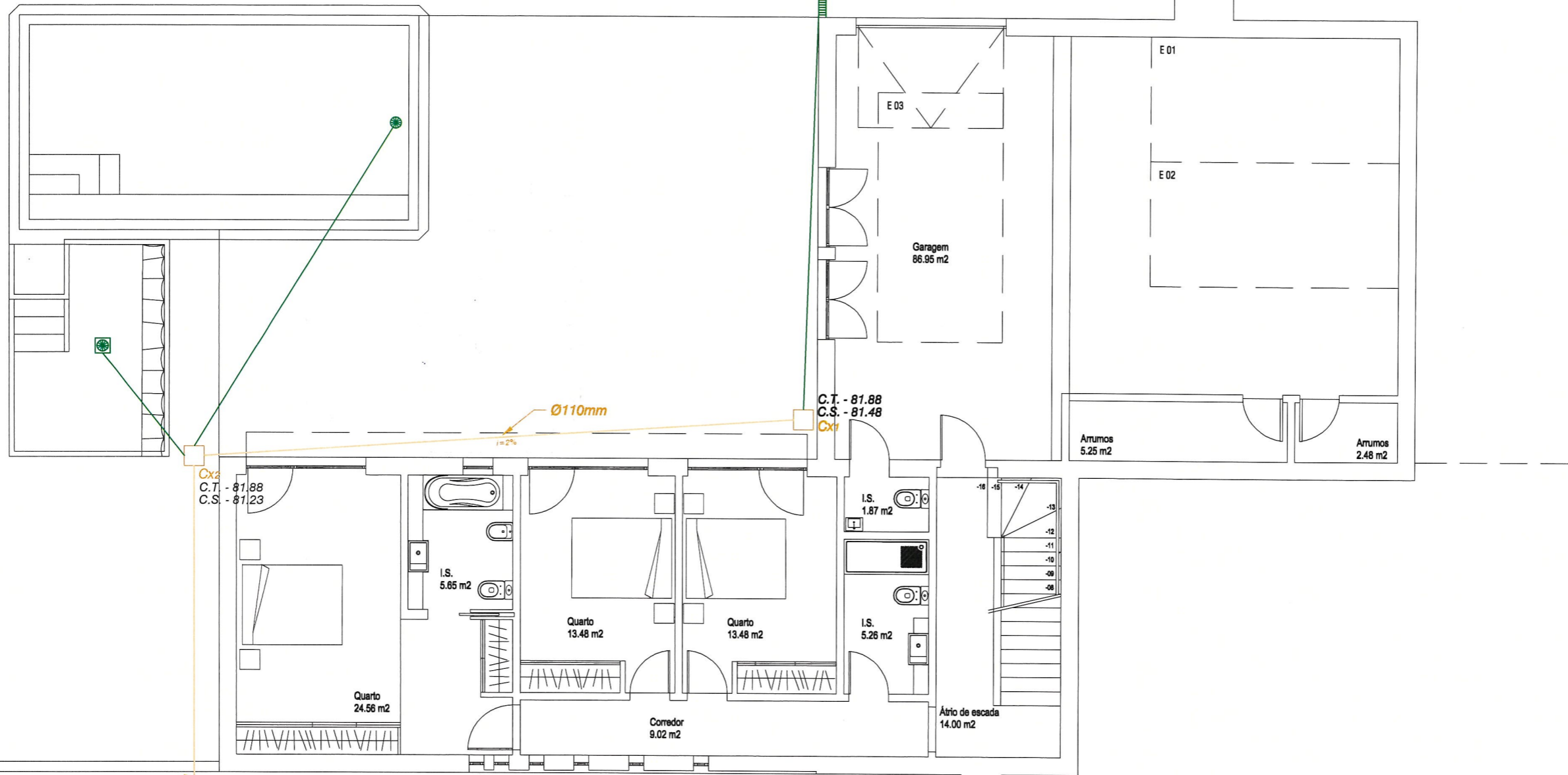
**PROJECTO DE DRENAGEM PREDIAL DE ÁGUAS RESIDUAIS**

O TÉCNICO	RUBRICA	DATA	Requerente:
Eng. Casimiro Clara		OUT.2023	BECALIS - Sociedade Comercial e Imobiliária, S.A.

Designação: Legalização de alterações em moradia unifamiliar

Local: Casal do Guizado - Atouguia da Baleia

 <b>LARGUIC</b> Engenharia, Lda CASIMIRO JOÃO CHAGAS CLARA Engenheiro Civil Rua P. Paris Lopes, 1 - 1ª Esc.º - 2525-075 ATUOGLIA DA BALEIA Tel.: 262 750 265 - Email: larguicengenharia@gmail.com - larguicweebly.com	<b>Águas Residuais Pluviais</b> <b>Planta de Implantação</b>	Escala: 1/200 Desenho nº 01
	<b>TELAS FINAIS</b>	




Nota: Tubagem em PVC PN4

SIMBOLOGIA	SÍMBOLOS DE LINHAS			SÍMBOLOS DE CAIXAS			SÍMBOLOS DE PAVIMENTOS		
	—	ÁGUAS RESIDUAIS DOMÉSTICAS	$V_n$ $\varnothing(mm)$	TUBO DE QUEDA DE VENTILAÇÃO	●	SIFÃO DE PAVIMENTO	○	CAIXA DE REUNIÃO	—
- - -	VENTILAÇÃO PRIMÁRIA	$\square$	CAIXA DE VISITA	○	CAIXA DE REUNIÃO	—	BOCA DE LIMPEZA	⊗	RALO DE PAVIMENTO
- · - · -	ÁGUAS PLUVIAIS	$\square$	CAIXA SIFÓNICA	—	BOCA DE LIMPEZA	⊗	RALO DE PAVIMENTO		GRELHA DE PAVIMENTO
$\varnothing$ $D_n$ $\varnothing(mm)$	TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS RESIDUAIS DOMÉSTICAS	$\square$	CAIXA C/ 0.8x0.8x0.9m, EQUIPADA COM BOMBA SUBMERSÍVEL MARCA "VECTRA" MODELO "FOCAVE"	⊗	RALO DE PAVIMENTO		GRELHA DE PAVIMENTO		
$\varnothing$ $P_n$ $\varnothing(mm)$	TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS PLUVIAIS	⊗	SIFÃO						

## PROJECTO DE DRENAGEM PREDIAL DE ÁGUAS RESIDUAIS

O TÉCNICO	RUBRICA	DATA	Requerente:
Eng. Casimiro Clara		OUT.2023	BECALIS - Sociedade Comercial e Imobiliária, S.A.

Designação:	Local:
Legalização de alterações em moradia unifamiliar	Casal do Guizado - Atouguia da Baleia

 <p>CASIMIRO JOÃO CHAGAS CLARA Engenheiro Civil Rua P. Faria Lopes, 1 - 1ª Esq. - 2525-078 ATOUQUIA DA BALEIA Tel: 262 750 265 - Email: larguicengenharia@gmail.com - larguicweebly.com</p>	<p>Águas Residuais Pluviais Planta do Piso -1</p>	<p>Escala: S/E Desenho nº 02</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------	--------------------------------------

TELAS FINAIS