LEGENDA

- VIA EXISTENTE
- DIVISA DO EMPREENDIMENTO
- RECUO FRONTAL
- DIVISA DE CONFRONTANTE
- MALHA EM UTM SIRGAS 2000
- CURVA DE NÍVEL
- CURVA DE NÍVEL (MESTRA)
- PISO
- DELIMITAÇÃO DAS CASAS
- MURO
- GUIA/PASSEIO INTERNO
- AP — DIREÇÃO DA ÁGUA PLUVIAL

Matrícula 124.849
ORI de MOGI MIRIM-S.P.

Ponto		Azimute	Distância(m)
04E	2A	166°21'58"	36,33
2A	3	257°01'48"	97,43
3	4	347°04'49"	36,20
4	4a	76°57'18"	27,39
4a	4b	167°14'06"	21,28
4b	4C	77°13'53"	16,11
4C	4D	346°58'42"	21,36
4D	4E	76°57'18"	53,56

ÁREA DE 3.182,19 m²
PERÍMETRO DE 309,44m

DELIMITAÇÃO DOS PLATÔS
S/ ESCALA

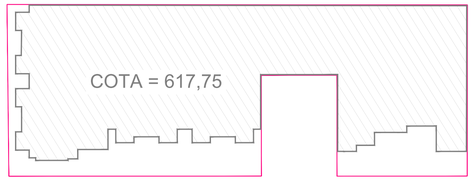


TABELA DE INFORMAÇÕES
VOLUME DE CORTE/ATERRO

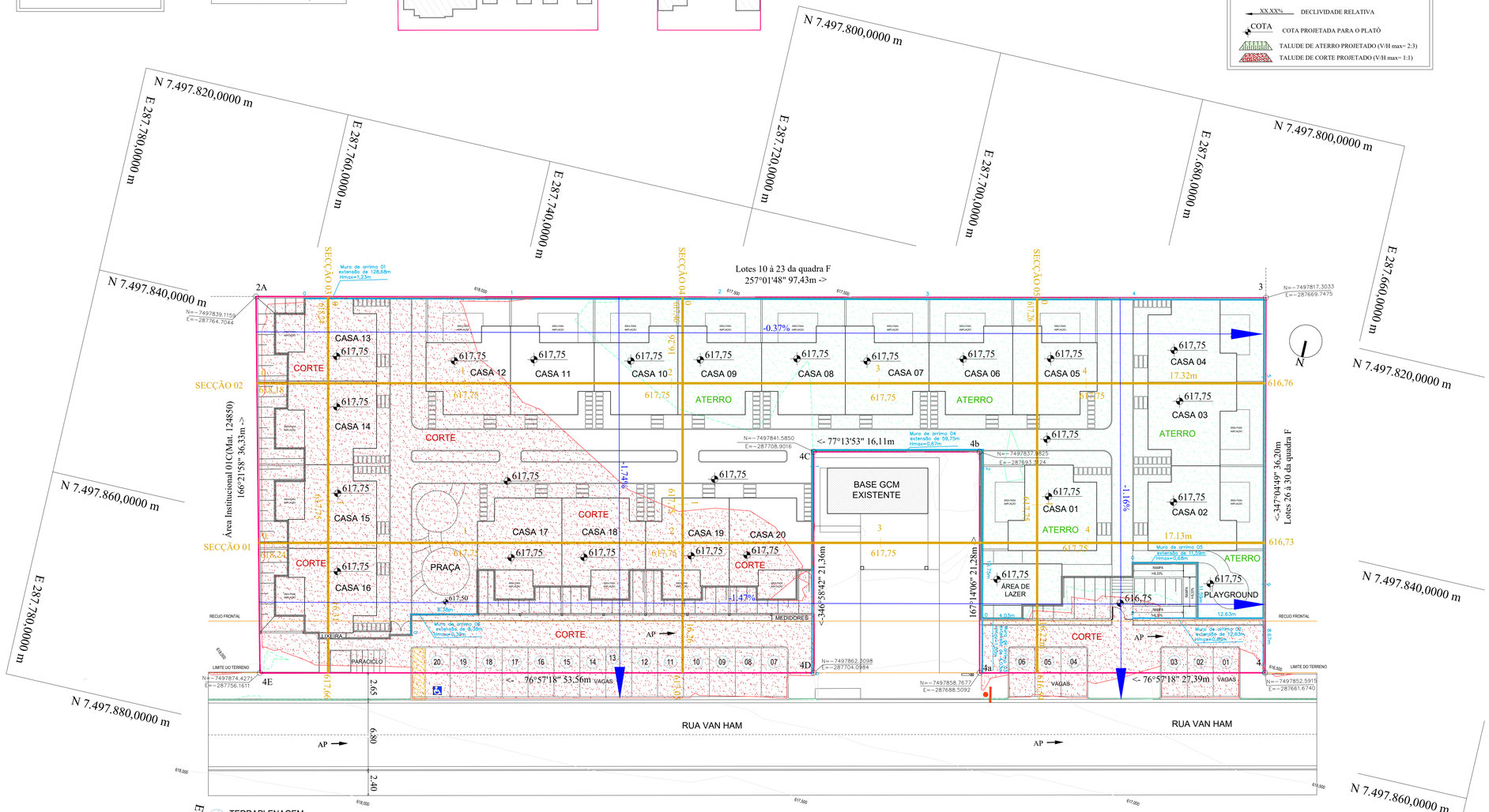
CORTE ATERRO	Nro.	Elevação Mínima	Elevação Máxima	Área (m²)	Volume(m³)	Volume Ajustado(m³)
CORTE	1	-0,988	0,000	1.957,39	589,43	766,26
ATERRO	2	0,000	1,184	1.494,42	589,08	765,80

TABELA DE INFORMAÇÕES
VOLUME DE CORTE DA CAMADA DE LIMPEZA

CORTE ATERRO	Nro.	Elevação Mínima	Elevação Máxima	Área (m²)	Volume(m³)	Volume Ajustado(m³)
CORTE	1	-0,150	0,000	3.451,81	517,77	673,10

LEGENDA DE TERRAPLENAGEM

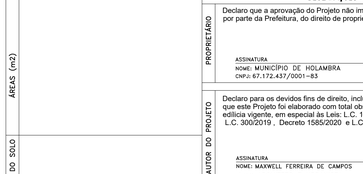
- ÁREA PROJETADA PARA ATERRO
- ÁREA PROJETADA PARA CORTE
- FINAL DE ATERRO EM PLATÔ
- FINAL DE CORTE EM PLATÔ
- MURO DE ARRIMO (VIDE FOLHA 04)
- SECÇÕES GERAIS (VIDE FOLHA 03)
- DELIMITAÇÃO DO PLATÔ
- XX.XX% — DECLIVIDADE RELATIVA
- COTA — COTA PROJETADA PARA O PLATÔ
- TALUDE DE ATERRO PROJETADO (V/H max= 2:3)
- TALUDE DE CORTE PROJETADO (V/H max= 1:1)



TERRAPLENAGEM
ESCALA 1:200



PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA 1:1000



Notas:

Nota 01: Os taludes internos ao empreendimento foram projetados na proporção máxima V/H de 2:3 para aterro e 1:1 para corte.

Nota 02: Foi considerado uma camada de limpeza de 15 cm.

Nota 03: Foi considerado uma camada de piso/passeio de 15 cm.

Nota 04: As curvas de nível no projeto referem-se a superfície pronta, Já contando passeios, pisos, etc.

Nota 05: Declaro que o projeto foi desenvolvido por técnico habilitado, de acordo com as legislações e normas técnicas vigentes, e assumo a responsabilidade pelas informações contidas. Declaro, ainda, ter conhecimento de que o presente projeto não permite a análise quanto à estabilidade de solo (corte/aterro), cabendo ao projeto ser resolutivo quanto à mesma. Declaro, por fim que tenho conhecimento de que o Município não possui responsabilidade por eventuais divergências/erros projetuais constatados a qualquer momento (aprovação ou implantação).

Nota 06: Para representação das delimitações de corte e aterro em platôs foi utilizado uma margem de 10 cm de altura.

Nota 07: Os volumes ajustados correspondem à 30% do volume original.

PROJETO DE TERRAPLENAGEM

Cota	ESCALA	FOLHA
M	INDICADA	01

OBRA — TIPO: CONSTRUÇÃO RESIDENCIAL UNIFAMILIAR

CARIMBO

PROPRIET. — NOME: MUNICÍPIO DE HOLAMBRA

LOCALIZAÇÃO / ZONEAMENTO — RUA/AV.: VAN HAM — MATRÍCULA N.: 124.849

LOTE: ÁREA INSTITUCIONAL 01b — QUADRA: F

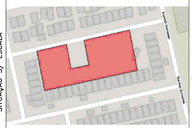
BAIRRO / LOTEAMENTO: RESIDENCIAL VAN DEN BROEK — CEP:13828-394 — ZONA: ZMPR

TOTAL DE UNIDADES: 20 — TOTAL DE PAVIMENTOS: -------- — Nº. CADASTRAL 006.0059.00387

ÁREAS (m2)

USO DO SOLO

SITUAÇÃO S/ ESCALA



DECLARAÇÕES

PROPRIETÁRIO — Declaro que a aprovação do Projeto não implica no reconhecimento, por parte da Prefeitura, do direito de propriedade do referio imóvel

ASSINATURA
NOME: MUNICÍPIO DE HOLAMBRA
CNPJ: 67.172.437/0001-83

AUTOR DO PROJETO — Declaro para os devidos fins de direito, inclusive na esfera penal, que este Projeto foi elaborado com total observância à Legislação edílicia vigente, em especial às Leis: L.C. 120/2001, L.C. 303/2020, L.C. 300/2019 , Decreto 1585/2020 e L.C. 335/2023.

ASSINATURA
NOME: MAXWELL FERREIRA DE CAMPOS
TÍTULO: ARQUITETO E URBANISTA — CAU N.: A151296-0
RRT. N.: 16392286

RESPONSÁVEL TÉCNICO — Declaro que:
1- A obra será executada de acordo com o projeto aprovado pela P.M.H. e somente após a aprovação dos projetos complementares junto às empresas concessionárias de serviços públicos, quando necessário;
2- Qualquer alteração no Projeto será imediatamente comunicado à P.M.H.

ASSINATURA
NOME: MAXWELL FERREIRA DE CAMPOS
TÍTULO: ARQUITETO E URBANISTA — CAU N.: A151296-0
RRT. N.:

RESERVADO À P.M.H

ARQ. ..... DES. ..... DATA .....

LEGENDA

- VIA EXISTENTE
- DIVISA DO EMPREENDIMENTO
- RECUO FRONTAL
- DIVISA DE CONFRONTANTE
- MALHA EM UTM SIRGAS 2000
- CURVA DE NÍVEL
- CURVA DE NÍVEL (MESTRA)
- PISO
- DELIMITAÇÃO DAS CASAS
- MURO
- GUIA/PASSEIO INTERNO
- AP — DIREÇÃO DA ÁGUA PLUVIAL

Matrícula 124.849
ORI de MOGI MIRIM-S.P.

Ponto		Azimute	Distância(m)
04E	2A	166°21'58"	36,33
2A	3	257°01'48"	97,43
3	4	347°04'49"	36,20
4	4a	76°57'18"	27,39
4a	4b	167°14'06"	21,28
4b	4C	77°13'53"	16,11
4C	4D	346°58'42"	21,36
4D	4E	76°57'18"	53,56

ÁREA DE 3.182,19 m²
PERÍMETRO DE 309,44m

DELIMITAÇÃO DOS PLATÔS
S/ ESCALA

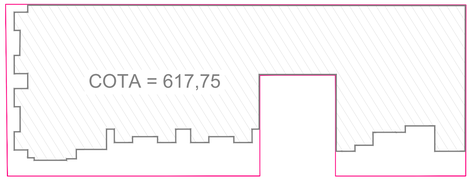


TABELA DE INFORMAÇÕES
VOLUME DE CORTE/ATERRO

CORTE ATERRO	Nro,	Elevação Mínima	Elevação Máxima	Área (m²)	Volume(m³)	Volume Ajustado(m³)
CORTE	1	-0,988	0,000	1.957,39	589,43	766,26
ATERRO	2	0,000	1,184	1.494,42	589,08	765,80

TABELA DE INFORMAÇÕES
VOLUME DE CORTE DA CAMADA DE LIMPEZA

CORTE ATERRO	Nro,	Elevação Mínima	Elevação Máxima	Área (m²)	Volume(m³)	Volume Ajustado(m³)
CORTE	1	-0,150	0,000	3.451,81	517,77	673,10

LEGENDA DO MAPA DE MANCHAS

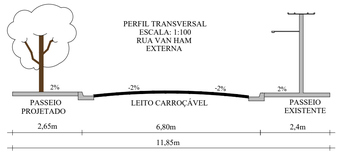
- DELIMITAÇÃO DO PLATÔ
- COTA — COTA PROJETADA PARA O PLATÔ

LEGENDA DE CORES/INFORMAÇÕES GERAIS
VOLUME DE CORTE/ATERRO POR ELEVAÇÃO/ MANCHAS

CORTE ATERRO	Nro.	Elevação Mínima	Elevação Máxima	Cor	Área(m²)	Volume(m³)	Volume ajustado (m³)
CORTE	1	-0.988	-0.501		327.40	45.91	59.68
CORTE	2	-0.500	-0.001		1629.99	543.52	706.58
ATERRO	3	0.000	0.500		1042.33	442.70	575.51
ATERRO	4	0.501	1.000		377.56	141.66	184.16
ATERRO	5	1.001	1.184		74.53	4.72	6.13



PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA 1:1000





MAPA DE MANCHAS
ESCALA 1:200

Notas:

Nota 01: Os taludes internos ao empreendimento foram projetados na proporção máxima V/H de 2:3 para aterro e 1:1 para corte.

Nota 02: Foi considerado uma camada de limpeza de 15 cm.

Nota 03:Foi considerado uma camada de piso/passeio de 15 cm.

Nota 04: As curvas de nível no projeto referem-se a superfície pronta, Já contando passeios, pisos, etc.

Nota 05: Declaro que o projeto foi desenvolvido por técnico habilitado, de acordo com as legislações e normas técnicas vigentes, e assumo a responsabilidade pelas informações contidas. Declaro, ainda, ter conhecimento de que o presente projeto não permite a análise quanto à estabilidade de solo (corte/aterro), cabendo ao projeto ser resolutivo quanto à mesma. Declaro, por fim que tenho conhecimento de que o Município não possui responsabilidade por eventuais divergências/erros projetuais constatados a qualquer momento (aprovação ou implantação).

Nota 06: Os volumes ajustados correspondem à 30% do volume original.

				Cota	ESCALA	FOLHA
		PROJETO DE MAPA DE MANCHAS		M	INDICADA	02
OBRA	TIPO	CONSTRUÇÃO RESIDENCIAL UNIFAMILIAR		CARIMBO		
PROPRIET.	NOME	MUNICÍPIO DE HOLAMBRA				
LOCALIZAÇÃO ZONEAMENTO		RUA/AV.: VAN HAM	MATRÍCULA N.: 124.849			
		LOTE: ÁREA INSTITUCIONAL 01b	QUADRA: F			
		BAIRRO / LOTEAMENTO: RESIDENCIAL VAN DEN BROEK	CEP:13828-394	ZONA: ZMPR		
TOTAL DE UNIDADES: 20		TOTAL DE PAVIMENTOS: --------		Nº. CADASTRAL 006.0059.00387		

ÁREAS (m2) | USO DO SOLO | SITUAÇÃO S/ ESCALA



DECLARAÇÕES

PROPRIETÁRIO: Declaro que a aprovação do Projeto não implica no reconhecimento, por parte da Prefeitura, do direito de propriedade do referio imóvel

ASSINATURA
NOME: MUNICÍPIO DE HOLAMBRA
CNPJ: 67.172.437/0001-83

AUTOR DO PROJETO: Declaro para os devidos fins de direito, inclusive na esfera penal, que este Projeto foi elaborado com total observância à Legislação edílicia vigente, em especial às Leis: L.C. 120/2001, L.C. 303/2020, L.C. 300/2019 , Decreto 1585/2020 e L.C. 335/2023.

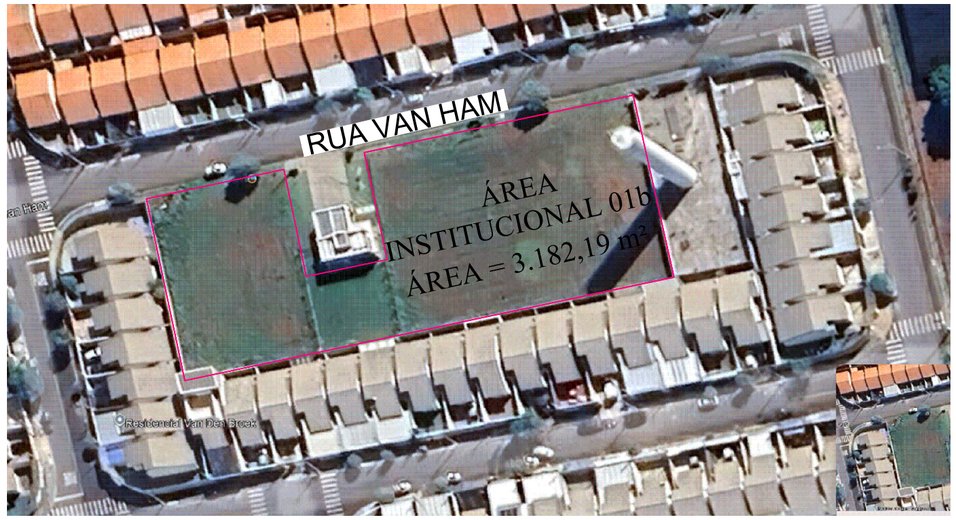
ASSINATURA
NOME: MAXWELL FERREIRA DE CAMPOS
TÍTULO: ARQUITETO E URBANISTA CAU N.: A151296-0
RRT. N.: 16392286

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Declaro que:
1- A obra será executada de acordo com o projeto aprovado pela P.M.H. e somente após a aprovação dos projetos complementares junto às empresas concessionárias de serviços públicos, quando necessário;
2- Qualquer alteração no Projeto será imediatamente comunicado à P.M.H.

ASSINATURA
NOME: MAXWELL FERREIRA DE CAMPOS
TÍTULO: ARQUITETO E URBANISTA CAU N.: A151296-0
RRT. N.:

RESERVADO À P.M.H

ARQ. ..... DES. ..... DATA .....



N

PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA 1:1000

LEGENDA PERFIL

- PERFIL PROJETADO
- PERFIL TERRENO NATURAL
- CAMADA DE LIMPEZA DE 15 CM
- MURO DE ARRIMO
- i=XX,XX% INCLINAÇÃO DO TERRENO PROJETADO
- CORTE
- ATERRO

Notas:

Nota 01: Foi considerado uma camada de limpeza de 15 cm.

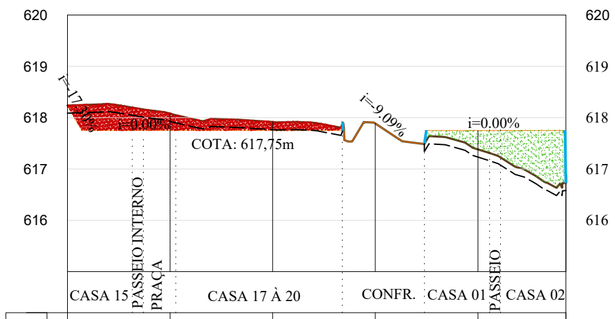
Nota 02: Foi considerado uma camada de piso/passeio de 15 cm.

Nota 03: Declaro que o projeto foi desenvolvido por técnico habilitado, de acordo com as legislações e normas técnicas vigentes, e assumo a responsabilidade pelas informações contidas. Declaro, ainda, ter conhecimento de que o presente projeto não permite a análise quanto à estabilidade de solo (corte/aterro), cabendo ao projeto ser resolutivo quanto à mesma. Declaro, por fim que tenho conhecimento de que o Município não possui responsabilidade por eventuais divergências/erros projetuais constatados a qualquer momento (aprovação ou implantação)..

Nota 04: As curvas de nível no projeto referem-se a superfície pronta, Já contando passeios, pisos, etc.

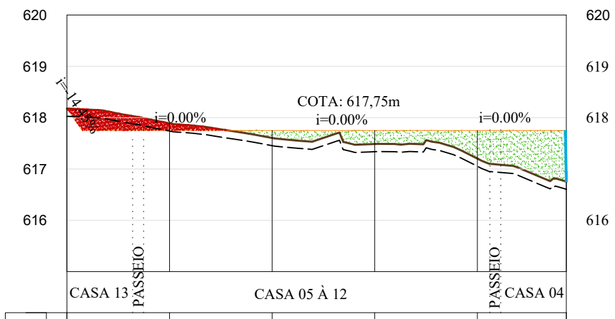
SECÇÕES GERAIS
ESCALA H=1:1.000/V=1:100

SECÇÃO 01



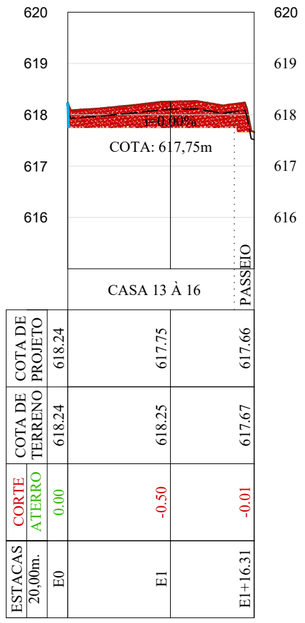
ESTACAS 20,00m.		COTA DE PROJETO	COTA DE TERRENO	CORTE	ATERRO
E0		618.24	618.24		0.00
E1		617.75	618.08	-0.33	
E2		617.75	617.92	-0.17	
E3		617.89	617.89		0.00
E4		617.75	617.38		0.37
E4+17.13		616.73	616.73		0.00

SECÇÃO 02



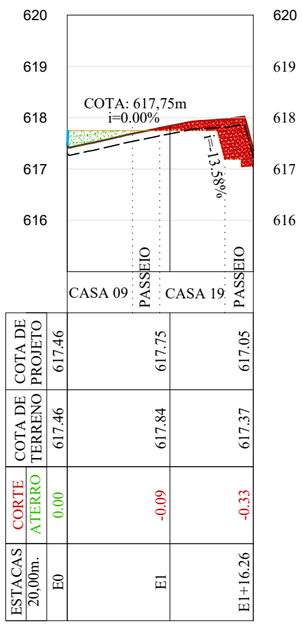
ESTACAS 20,00m.		COTA DE PROJETO	COTA DE TERRENO	CORTE	ATERRO
E0		618.18	618.18		0.00
E1		617.75	617.89	-0.14	
E2		617.75	617.60		0.15
E3		617.75	617.49		0.26
E4		617.75	617.20		0.55
E4+17.32		616.76	616.76		0.00

SECÇÃO 03



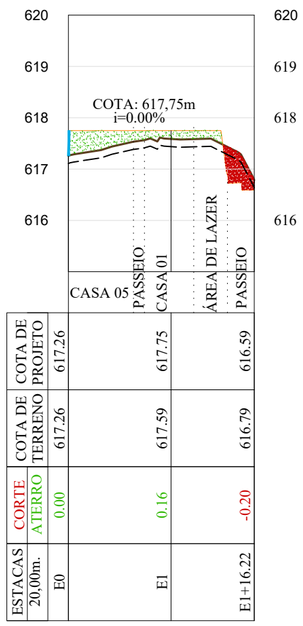
ESTACAS 20,00m.		COTA DE PROJETO	COTA DE TERRENO	CORTE	ATERRO
E0		618.24	618.24		0.00
E1		617.75	618.25	-0.50	
E1+16.31		617.66	617.67	-0.01	

SECÇÃO 04



ESTACAS 20,00m.		COTA DE PROJETO	COTA DE TERRENO	CORTE	ATERRO
E0		617.46	617.46		0.00
E1		617.75	617.84	-0.09	
E1+16.26		617.05	617.37	-0.33	

SECÇÃO 05



ESTACAS 20,00m.		COTA DE PROJETO	COTA DE TERRENO	CORTE	ATERRO
E0		617.26	617.26		0.00
E1		617.75	617.59	0.16	
E1+16.22		616.59	616.79	-0.20	

PROJETO DE SECÇÕES GERAIS

Cota	ESCALA	FOLHA
M	INDICADA	03

CARIMBO

OBRA — TIPO: CONSTRUÇÃO RESIDENCIAL UNIFAMILIAR

PROPRIET. — NOME: MUNICÍPIO DE HOLAMBRA

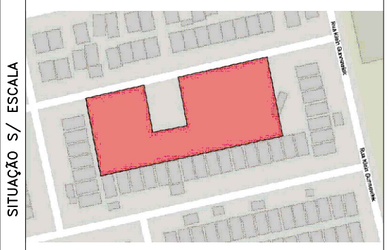
LOCALIZAÇÃO — ZONEAMENTO:
RUA/AV.: VAN HAM — MATRÍCULA N.: 124.849
LOTE: ÁREA INSTITUCIONAL 01b — QUADRA: F
BAIRRO / LOTEAMENTO: RESIDENCIAL VAN DEN BROEK — CEP:13828-394 — ZONA: ZMPR

TOTAL DE UNIDADES:	TOTAL DE PAVIMENTOS:	Nº. CADASTRAL
20	--------	006.0059.00387

ÁREAS (m2)

USO DO SOLO

SITUAÇÃO S/ ESCALA



DECLARAÇÕES

PROPRIETÁRIO

Declaro que a aprovação do Projeto não implica no reconhecimento, por parte da Prefeitura, do direito de propriedade do referio imóvel

ASSINATURA
NOME: MUNICÍPIO DE HOLAMBRA
CNPJ: 67.172.437/0001-83

AUTOR DO PROJETO

Declaro para os devidos fins de direito, inclusive na esfera penal, que este Projeto foi elaborado com total observância à Legislação edílicia vigente, em especial às Leis: L.C. 120/2001, L.C. 303/2020, L.C. 300/2019 , Decreto 1585/2020 e L.C. 335/2023.

ASSINATURA
NOME: MAXWELL FERREIRA DE CAMPOS
TÍTULO: ARQUITETO E URBANISTA — CAU N.: A151296-0
RRT. N.: 16392286

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Declaro que:
1- A obra será executada de acordo com o projeto aprovado pela P.M.H. e somente após a aprovação dos projetos complementares junto às empresas concessionárias de serviços públicos, quando necessário;
2- Qualquer alteração no Projeto será imediatamente comunicado à P.M.H.

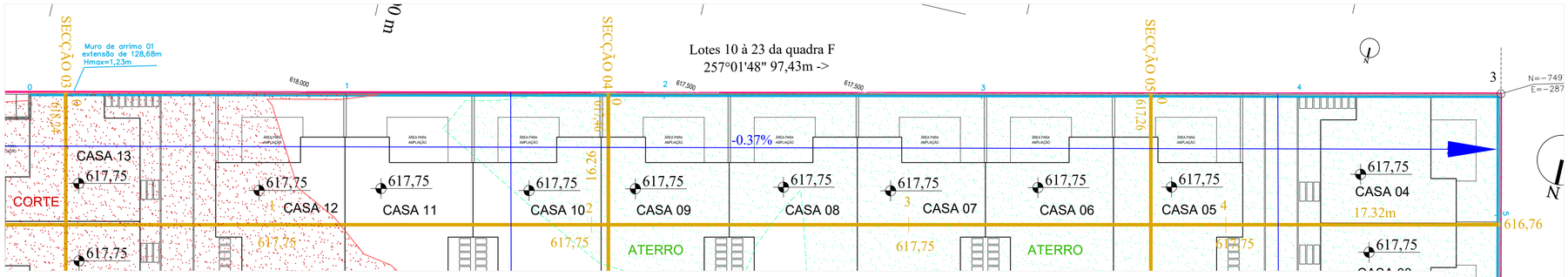
ASSINATURA
NOME: MAXWELL FERREIRA DE CAMPOS
TÍTULO: ARQUITETO E URBANISTA — CAU N.: A151296-0
RRT. N.:

RESERVADO À P.M.H

ARQ. ..... DES. ..... DATA .....

DETALHE - MURO DE ARRIMO
ESCALA 1:200

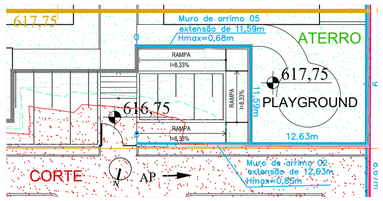
MURO DE ARRIMO 01



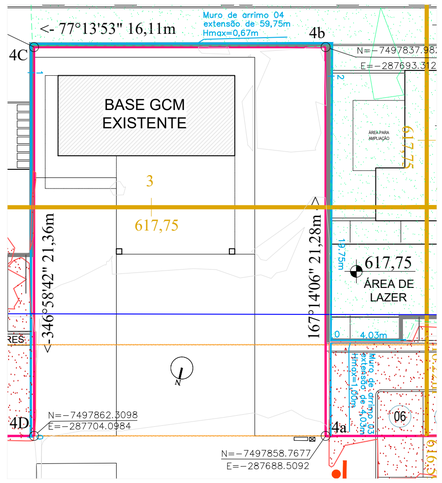


PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA 1:1000

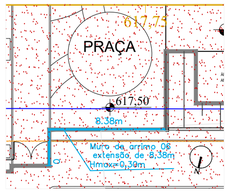
MURO DE ARRIMO 02
E MURO DE ARRIMO 05



MURO DE ARRIMO 03
E MURO DE ARRIMO 04



MURO DE ARRIMO 06



LEGENDA

- VIA EXISTENTE
- DIVISA DO EMPREENDIMENTO
- RECUO FRONTAL
- DIVISA DE CONFRONTANTE
- MALHA EM UTM SIRGAS 2000
- CURVA DE NÍVEL
- CURVA DE NÍVEL (MESTRA)
- PISO
- DELIMITAÇÃO DAS CASAS
- MURO
- GUIA/PASSEIO INTERNO
- AP — DIREÇÃO DA ÁGUA PLUVIAL

LEGENDA PERFIL

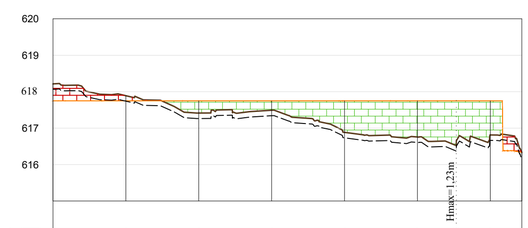
- PERFIL PROJETADO
- PERFIL TERRENO NATURAL/PROJEÇÃO
- CAMADA DE LIMPEZA DE 15 CM
- MURO DE ARRIMO (CORTE)
- MURO DE ARRIMO (ATERRO)

LEGENDA DE TERRAPLENAGEM

- ÁREA PROJETADA PARA ATERRO
- ÁREA PROJETADA PARA CORTE
- FINAL DE ATERRO EM PLATÔ
- FINAL DE CORTE EM PLATÔ
- MURO DE ARRIMO (VIDE FOLHA 04)
- SECÇÕES GERAIS (VIDE FOLHA 03)
- DELIMITAÇÃO DO PLATÔ
- COTA — COTA PROJETADA PARA O PLATÔ

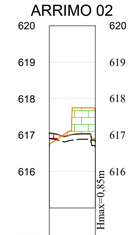
PERFIL TRANSVERSAL
ESCALA: H=1:1000/V=1:100

MURO DE ARRIMO 01



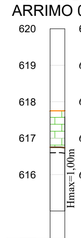
ESTACAS 20,00m.		E0	E1	E2	E3	E4	E5	E5+10,66	E6	E6+8,67
COTA DE TERRENO	618,21	617,89	617,41	617,49	616,88	616,76	616,52	616,81	616,36
CORTE	-0,46	-0,14	0,34	0,26	0,87	0,99	1,23	0,94	-0,00
ATERRO									
COTA DE PROJETO	617,75	617,75	617,75	617,75	617,75	617,75	617,75	617,75	616,36

MURO DE ARRIMO 02



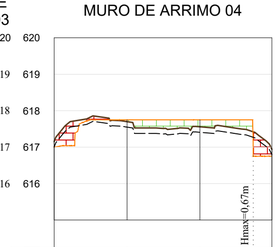
ESTACAS 20,00m.		E0	E0+12,63
COTA DE TERRENO	617,06	616,83	
CORTE	-0,38	0,85	
ATERRO			
COTA DE PROJETO	616,67	617,68	

MURO DE ARRIMO 03



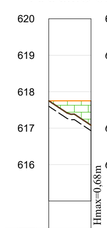
ESTACAS 20,00m.		E0	E0+4,03
COTA DE TERRENO	617,15	616,75	616,75
CORTE	-0,15	1,00	1,00
ATERRO			
COTA DE PROJETO	617,00	617,75	617,75

MURO DE ARRIMO 04



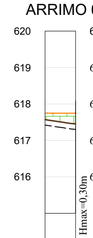
ESTACAS 20,00m.		E0	E1	E2	E2+14,64	E2+19,75
COTA DE TERRENO	617,15	617,70	617,56	617,42	616,94	
CORTE	-0,15	0,05	0,19	-0,67	-0,19	
ATERRO						
COTA DE PROJETO	617,00	617,75	617,75	616,75	616,75	

MURO DE ARRIMO 05



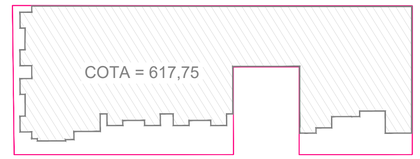
ESTACAS 20,00m.		E0	E0+11,59
COTA DE TERRENO	617,75	617,07	
CORTE	0,00	0,68	
ATERRO			
COTA DE PROJETO	617,75	617,75	

MURO DE ARRIMO 06



ESTACAS 20,00m.		E0	E0+8,38
COTA DE TERRENO	617,57	617,45	
CORTE	-0,18	-0,30	
ATERRO			
COTA DE PROJETO	617,75	617,75	

DELIMITAÇÃO DOS PLATÔS
S/ ESCALA



Notas:

Nota 01: Foi considerado uma camada de limpeza de 15 cm.

Nota 02: Foi considerado uma camada de piso/passeio de 15 cm.

Nota 03: Declaro que o projeto foi desenvolvido por técnico habilitado, de acordo com as legislações e normas técnicas vigentes, e assumo a responsabilidade pelas informações contidas. Declaro, ainda, ter conhecimento de que o presente projeto não permite a análise quanto à estabilidade de solo (corte/aterro), cabendo ao projeto ser resolutivo quanto à mesma. Declaro, por fim que tenho conhecimento de que o Município não possui responsabilidade por eventuais divergências/erros projetuais constatados a qualquer momento (aprovação ou implantação).

Nota 04: As curvas de nível no projeto referem-se a superfície pronta, Já contando passeios, pisos, etc.

Nota 05: O muro de arrimo será de blocos de concreto.

PROJETO DE MURO DE ARRIMO

Cota	ESCALA	FOLHA
M	INDICADA	04

CARIMBO

OBRA / TIPO: CONSTRUÇÃO RESIDENCIAL UNIFAMILIAR

PROPRIET. / NOME: MUNICÍPIO DE HOLAMBRA

LOCALIZAÇÃO / ZONEAMENTO

RUA/AV.: VAN HAM — MATRÍCULA N.: 124.849

LOTE: ÁREA INSTITUCIONAL 01b — QUADRA: F

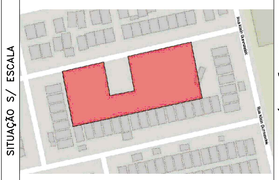
BAIRRO / LOTEAMENTO: RESIDENCIAL VAN DEN BROEK — CEP:13828-394 — ZONA: ZMPR

TOTAL DE UNIDADES: 20 — TOTAL DE PAVIMENTOS: -------- — Nº. CADASTRAL: 006.0059.00387

ÁREAS (m2)

USO DO SOLO

SITUAÇÃO S/ ESCALA



DECLARAÇÕES

PROPRIETÁRIO

Declaro que a aprovação do Projeto não implica no reconhecimento, por parte da Prefeitura, do direito de propriedade do referio imóvel

ASSINATURA
NOME: MUNICÍPIO DE HOLAMBRA
CNPJ: 67.172.437/0001-83

AUTOR DO PROJETO

Declaro para os devidos fins de direito, inclusive na esfera penal, que este Projeto foi elaborado com total observância à Legislação edilícia vigente, em especial ás Leis: L.C. 120/2001, L.C. 303/2020, L.C. 300/2019 , Decreto 1585/2020 e L.C. 335/2023.

ASSINATURA
NOME: MAXWELL FERREIRA DE CAMPOS
TÍTULO: ARQUITETO E URBANISTA — CAU N.: A151296-0
RRT. N.: 16392286

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Declaro que:
1- A obra será executada de acordo com o projeto aprovado pela P.M.H. e somente após a aprovação dos projetos complementares junto às empresas concessionárias de serviços públicos, quando necessário;
2- Qualquer alteração no Projeto será imediatamente comunicado à P.M.H.

ASSINATURA
NOME: MAXWELL FERREIRA DE CAMPOS
TÍTULO: ARQUITETO E URBANISTA — CAU N.: A151296-0
RRT. N.:

RESERVADO À P.M.H

ARQ. ..... DES. ..... DATA .....