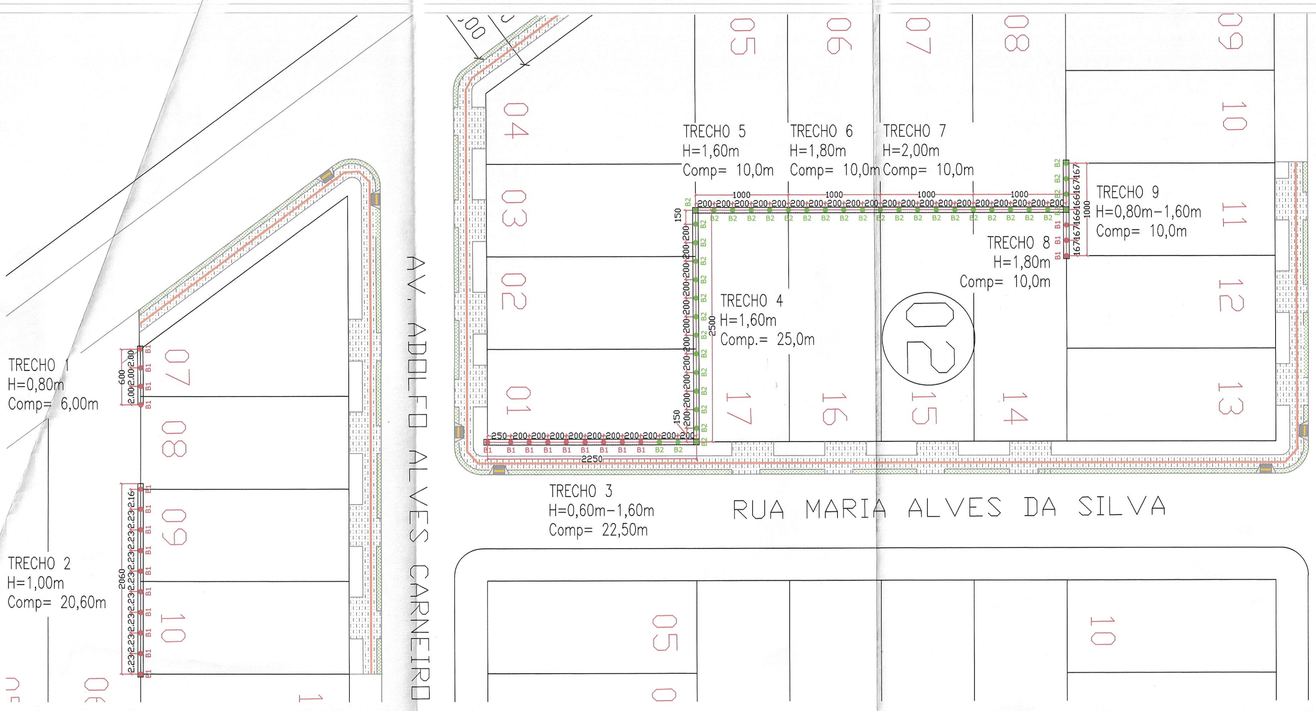
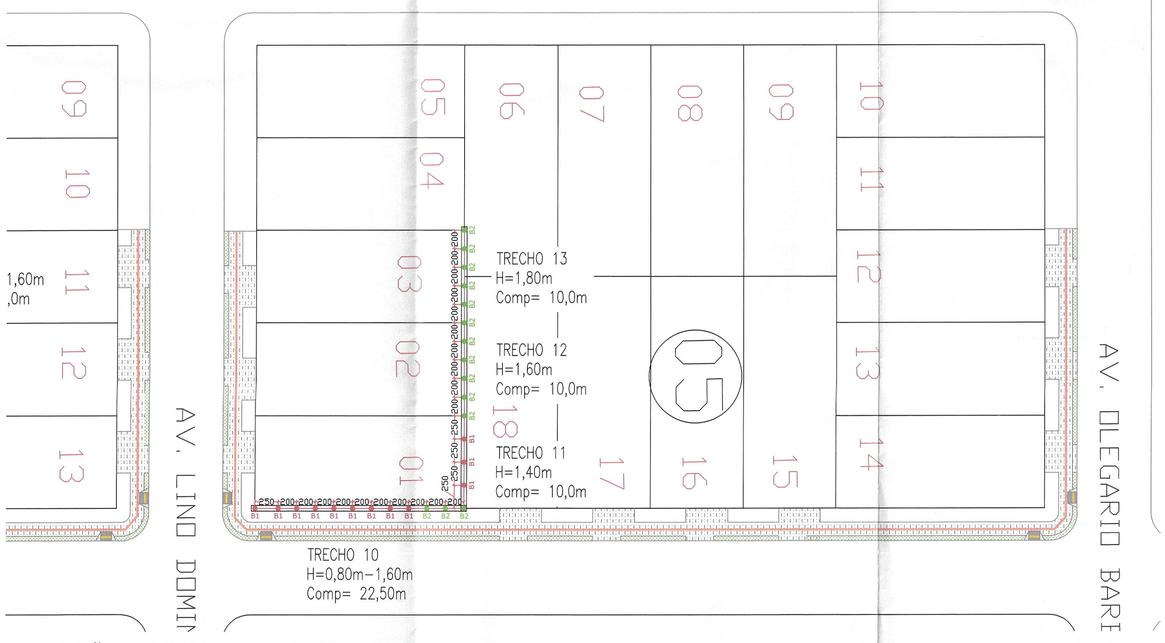


LOCAÇÃO DE BROCAS - QUADRAS 01 E 02
ESCALA 1:300

IMPLANTAÇÃO
ESCALA 1:750

LEGENDA
MURO DE ARRIMO EM ALVENARIA ESTRUTURAL E CONCRETO ARMADO
TALUDE EM GRAMA COM CANALETA DE DRENAGEM - COMP. TOTAL = 195,00m



LOCAÇÃO DE BROCAS - QUADRA 05
ESCALA 1:300

RESUMO MUROS DE ARRIMO

ESTRUTURA			FUNDAÇÃO		
TRECHO	COMP. (m)	ALTURA H (m)	QUANT. BROCAS	PROF. BROCAS	CONCRETO BROCAS fcK 25MPa (m³)
1	6,00	0,80	4	2,00	0.393
2	20,60	1,00	10	2,00	0.981
3	22,50	0,60-1,60	9	2,00	0.883
			2	3,00	0.294
4	25,00	1,60	13	3,00	1.913
5	10,00	1,60	5	3,00	0.736
6	10,00	1,80	5	3,00	0.736
7	10,00	2,00	6	3,00	0.883
8	10,00	1.8	5	3,00	0.736
9	10,00	0,80-1,60	3	2,00	0.294
			3	3,00	0.442
10	22,50	0,80-1,60	9	2,00	0.883
			3	3,00	0.442
11	10,00	1,40	3	2,00	0.294
12	10,00	1,60	5	3,00	0.736
13	10,00	1,80	6	3,00	0.883
TOTAL	176,60		91		11.530

LEVANTAMENTO MUROS DE ARRIMO

ALTURA PILARES H (m)	QUANT. DE PILARES (und)	CONCRETO PILARES fcK 25MPa (m³)
0,60	1	0.017
0,80	12	0.269
1,00	14	0.392
1,20	4	0.134
1,40	7	0.274
1,60	31	1.389
1,80	16	0.806
2,00	6	0.336
TOTAL	91	2.996

Protocolo nº 670081552/2021
Data 30/06/2022 às 13:63

PREFEITURA MUNICIPAL DE
ALCINÓPOLIS
Construindo uma Nova História

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALCINÓPOLIS - MS

OBRA
Construção de 185,1m de MURO DE ARRIMO NOS FUNDOS DO LOTES 07, 08, 09 E 10 DA QUADRA 01; 01, 02, 03, 14, 15, 16 E 17 DA QUADRA 02 E 01, 02 E 03 DA QUADRA 05, DO LOTEAMENTO RESIDENCIAL BOM RETIRO II.

LOCAL
Loteamento Residencial Bom Retiro II - Quadra 01, 02 e 05. ALCINÓPOLIS /MS

AUTOR DO PROJETO
Denner de Souza Lima
Engenheiro Civil
CREA-MS 202412/D

PROPRIETÁRIO
Dalmy Crisóstomo da Silva
Assinado de forma digital por Dalmy Crisóstomo da Silva
Dados: 2022.06.14 17:59:53 -03'00'
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALCINÓPOLIS-MS
CNPJ-37.226.651/0001-04

TÍTULO
MUROS DE ARRIMO
LOCAÇÃO DE BROCAS

FOLHA
01/05

ESCALA: INDICADA
DATA: JUNHO / 2022
REVISÃO: 00
DESENHO:

APROVAÇÃO DO PROJETO
Denner de Souza Lima
Engº. Civil- CREA-MS 202412
Pref. Mun. Alcinópolis - MS

APROVADO
Secretaria Mu. De Viação Obras e Serv. Públicos de Alcinópolis MS
Data: 15/06/2022