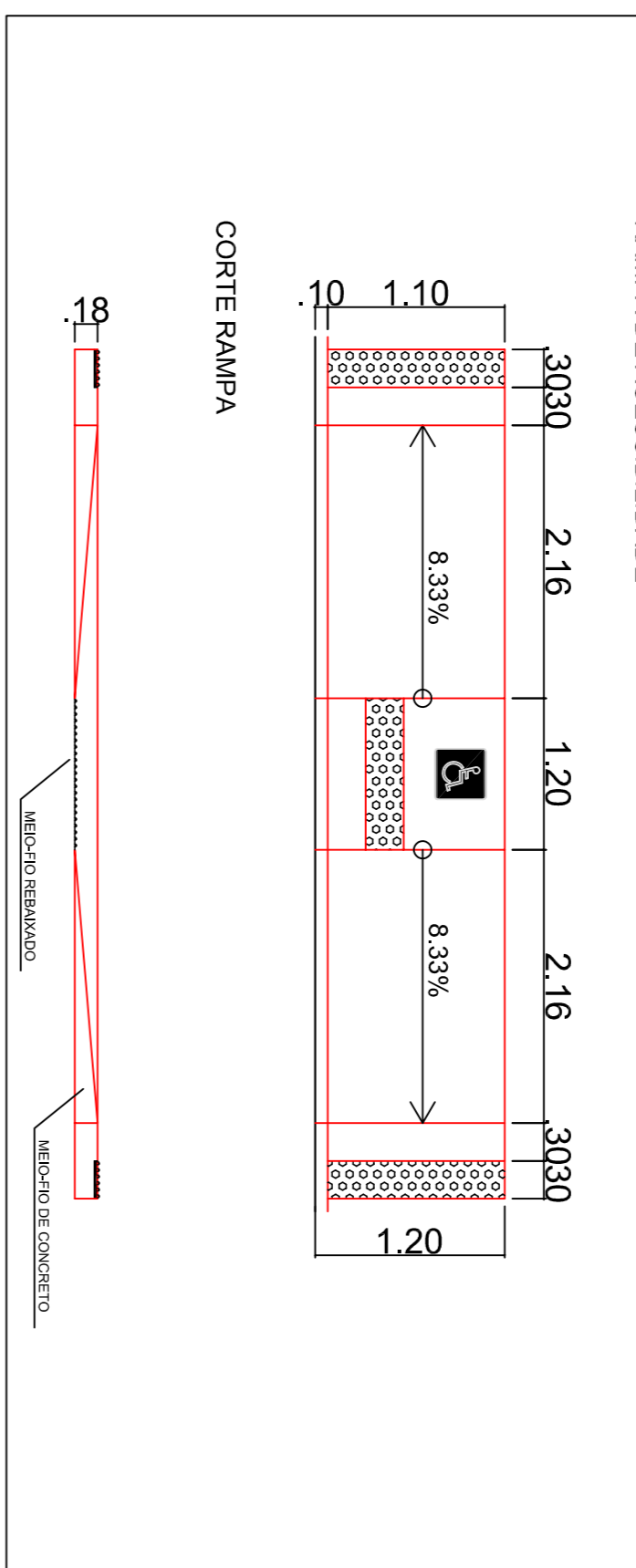


Sinal	Código	Cor	Fundo	Ora interna	Ora externa
	R-1	Verde	Branca	Branca	Branca
Via Urbana	Lado (m)	Ora interna (m)	Ora externa (m)	Ora (m)	
	0,35	0,028	0,050		

Forma	Cor	Fundo	Simbolo	Ora	Ora interna
	Branco	Branco	Preto	Vermelha	Preta
Via Urbana	Diâmetro (m)	Ora (m)			
	0,35	0,050			



RAMPA DE ACESSIBILIDADE

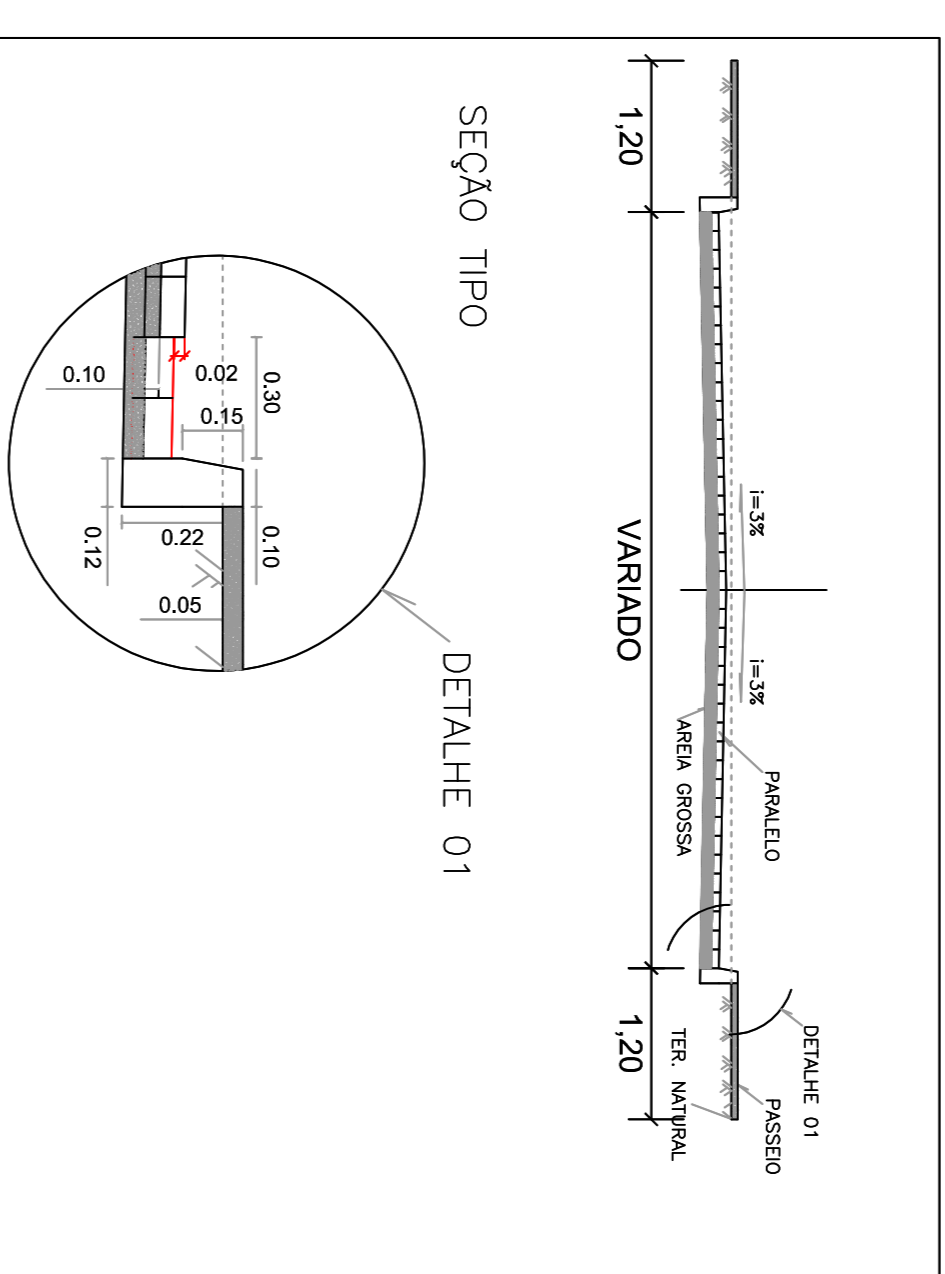


LEGENDAS - NOME DAS RUAS

- ALINHAMENTO 01 - RUA PROJETADA A
- ALINHAMENTO 02 - RUA PROJETADA B
- ALINHAMENTO 03 - RUA PROJETADA C

QUADRO DE AREAS

- ALINHAMENTO 01 - EST. 5 A 10
  - Paralelepípedo = 900,02m²
  - Melo-fio à construir = 272,21 m
  - Pavimento em concreto = 234,60 m²
  - Pavimento em concreto a demolir e executar = 6,63m²
  - Pavimento em concreto a demolir = 3,32m²
  - Piso Tátil Direcional = 68,09 m²
  - Piso Tátil de altura = 4,94 m²
- ALINHAMENTO 01 - EST. 10 A 13+11,71
  - Paralelepípedo = 637,78 m²
  - Melo-fio à construir = 204,09 m
  - Pavimento em concreto = 175,01m²
  - Pavimento em concreto a demolir e executar = 0,00 m²
  - Pavimento em concreto a demolir = 0,00 m²
  - Piso Tátil Direcional = 48,16 m²
  - Piso Tátil de altura = 4,84 m²



Alinhamento - (1) - 4+40,00

Offset	Corte	Colap	Terreno
-4,300	0,451	215,658	215,207
0,000	0,108	215,602	215,298
0,000	-0,090	215,522	215,612
4,356	-0,396	215,452	215,648
4,467	-0,189	215,672	215,593
1,657	-0,282	215,677	215,960

TABELA DE VOLUME TOTAL

ÁREA CORTE (m²)	ÁREA ATERRSO (m²)	VOLUME CORTE (m³)	VOLUME ATERRSO (m³)	ACUMULADO CORTE (m³)	ACUMULADO ATERRSO (m³)	VOLUME TOTAL (m³)
136	314	90,18	212,3	3009	4237	12347

Alinhamento - (1) - 8+0,00

Offset	Corte	Colap	Terreno
-4,300	0,138	216,735	216,589
0,000	0,279	216,729	216,630
0,000	-0,022	216,569	216,652
4,000	-0,263	216,509	216,771
4,130	-0,048	216,729	216,771
1,111	-0,071	216,729	216,882

TABELA DE VOLUME TOTAL

ÁREA CORTE (m²)	ÁREA ATERRSO (m²)	VOLUME CORTE (m³)	VOLUME ATERRSO (m³)	ACUMULADO CORTE (m³)	ACUMULADO ATERRSO (m³)	VOLUME TOTAL (m³)
636	922	189,8	348	6878	11724	-4848

Alinhamento - (1) - 12+0,00

Offset	Corte	Colap	Terreno
-4,300	0,133	215,821	215,688
0,000	0,038	215,816	215,777
0,000	-0,114	215,596	215,768
4,000	-0,042	215,596	215,637
4,130	0,177	215,616	215,636
4,300	0,086	215,821	215,756
1,111	-0,029	215,821	215,891

TABELA DE VOLUME TOTAL

ÁREA CORTE (m²)	ÁREA ATERRSO (m²)	VOLUME CORTE (m³)	VOLUME ATERRSO (m³)	ACUMULADO CORTE (m³)	ACUMULADO ATERRSO (m³)	VOLUME TOTAL (m³)
637	941	701	720	728	13480	-1180

Alinhamento - (1) - 11+0,00

Offset	Corte	Colap	Terreno
-4,300	0,097	216,037	215,978
0,000	0,097	216,037	215,978
0,000	-0,001	216,446	216,447
4,339	-0,269	216,345	216,615
4,469	-0,056	216,565	216,627
1,111	-0,015	216,101	216,718

TABELA DE VOLUME TOTAL

ÁREA CORTE (m²)	ÁREA ATERRSO (m²)	VOLUME CORTE (m³)	VOLUME ATERRSO (m³)	ACUMULADO CORTE (m³)	ACUMULADO ATERRSO (m³)	VOLUME TOTAL (m³)
628	927	1028	529	11139	10847	-289

Alinhamento - (1) - 10+0,00

Offset	Corte	Colap	Terreno
-4,300	0,097	216,037	215,978
0,000	0,097	216,037	215,978
0,000	-0,115	216,217	216,332
4,000	-0,237	216,157	216,394
4,130	-0,044	216,387	216,423
4,300	0,000	216,591	216,591
1,111	-0,029	216,591	216,728

TABELA DE VOLUME TOTAL

ÁREA CORTE (m²)	ÁREA ATERRSO (m²)	VOLUME CORTE (m³)	VOLUME ATERRSO (m³)	ACUMULADO CORTE (m³)	ACUMULADO ATERRSO (m³)	VOLUME TOTAL (m³)
628	927	1028	529	11139	10847	-289

Alinhamento - (1) - 9+0,00

Offset	Corte	Colap	Terreno
-4,300	0,097	216,037	215,978
0,000	0,097	216,037	215,978
0,000	-0,046	216,524	216,570
4,000	-0,219	216,464	216,683
4,130	-0,044	216,728	216,743
4,300	0,000	216,929	216,929
1,111	-0,029	216,929	217,076

TABELA DE VOLUME TOTAL

ÁREA CORTE (m²)	ÁREA ATERRSO (m²)	VOLUME CORTE (m³)	VOLUME ATERRSO (m³)	ACUMULADO CORTE (m³)	ACUMULADO ATERRSO (m³)	VOLUME TOTAL (m³)
601	946	849	340	3848	7126	-3278

Alinhamento - (1) - 5+0,00

Offset	Corte	Colap	Terreno
-4,300	0,533	215,756	215,223
0,000	0,425	215,751	215,226
0,000	0,174	215,531	215,531
4,254	-0,038	215,544	215,579
4,354	-0,084	215,777	215,686
1,111	-0,005	215,782	215,782

TABELA DE VOLUME TOTAL

ÁREA CORTE (m²)	ÁREA ATERRSO (m²)	VOLUME CORTE (m³)	VOLUME ATERRSO (m³)	ACUMULADO CORTE (m³)	ACUMULADO ATERRSO (m³)	VOLUME TOTAL (m³)
601	946	849	340	3848	7126	-3278

Alinhamento - (1) - 2+20,00

Offset	Corte	Colap	Terreno
-4,300	0,037	216,840	216,803
0,000	0,030	216,704	216,674
0,000	0,052	216,000	215,953
2,219	-0,089	215,939	216,028
2,349	-0,122	216,159	216,034
3,519	0,078	216,160	216,087

TABELA DE VOLUME TOTAL

ÁREA CORTE (m²)	ÁREA ATERRSO (m²)	VOLUME CORTE (m³)	VOLUME ATERRSO (m³)	ACUMULADO CORTE (m³)	ACUMULADO ATERRSO (m³)	VOLUME TOTAL (m³)
608	119	527	1348	1939	2224	-225

Alinhamento - (1) - 7+0,00

Offset	Corte	Colap	Terreno
-4,300	0,097	216,037	215,978
0,000	0,097	216,037	215,978
0,000	0,043	215,957	215,914
4,752	-0,101	215,875	215,976
4,882	-0,050	216,101	216,116
5,000	-0,145	216,073	216,218

TABELA DE VOLUME TOTAL

ÁREA CORTE (m²)	ÁREA ATERRSO (m²)	VOLUME CORTE (m³)	VOLUME ATERRSO (m³)	ACUMULADO CORTE (m³)	ACUMULADO ATERRSO (m³)	VOLUME TOTAL (m³)
628	927	1028	529	11139	10847	-289

Alinhamento - (1) - 1+0,00

Offset	Corte	Colap	Terreno
-4,300	0,097	216,037	215,978
0,000	0,097	216,037	215,978
0,000	-0,046	216,524	216,570
4,000	-0,219	216,464	216,683
4,130	-0,044	216,728	216,743
4,300	0,000	216,929	216,929
1,111	-0,029	216,929	217,076

TABELA DE VOLUME TOTAL

ÁREA CORTE (m²)	ÁREA ATERRSO (m²)	VOLUME CORTE (m³)	VOLUME ATERRSO (m³)	ACUMULADO CORTE (m³)	ACUMULADO ATERRSO (m³)	VOLUME TOTAL (m³)
628	927	1028	529	11139	10847	-289

Alinhamento - (1) - 13+0,00

Offset	Corte	Colap	Terreno
-4,300	0,285	212,718	213,003
0,000	0,130	212,712	212,926
0,000	-0,082	212,492	212,908
4,000	0,033	212,492	212,459
4,130	-0,223	212,712	212,742
4,300	0,000	212,913	212,913

TABELA DE VOLUME TOTAL

ÁREA CORTE (m²)	ÁREA ATERRSO (m²)	VOLUME CORTE (m³)	VOLUME ATERRSO (m³)	ACUMULADO CORTE (m³)	ACUMULADO ATERRSO (m³)	VOLUME TOTAL (m³)
628	927	1028	529	11139	10847	-289

Alinhamento - (2) - 1+0,00

Offset	Corte	Colap	Terreno
-4,300	0,133	215,821	215,688
0,000	0,038	215,816	215,777
0,000	-0,114	215,596	215,768
4,000	-0,042	215,596	215,637
4,130	0,177	215,616	215,636
4,300	0,086	215,821	215,756
1,111	-0,029	215,821	215,891

TABELA DE VOLUME TOTAL

ÁREA CORTE (m²)	ÁREA ATERRSO (m²)	VOLUME CORTE (m³)	VOLUME ATERRSO (m³)	ACUMULADO CORTE (m³)	ACUMULADO ATERRSO (m³)	VOLUME TOTAL (m³)
628	927	1028	529	11139	10847	-289

Alinhamento - (3) - 1+0,00

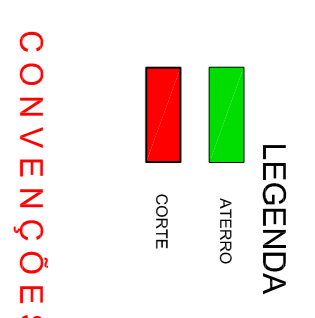
Offset	Corte	Colap	Terreno
-4,300	0,222	216,858	216,636
0,000	0,000	216,638	216,638
0,000	0,060	216,728	216,667
4,000	0,073	216,638	216,711
4,130	-0,011	216,864	216,864
4,300	0,000	217,065	217,065
1,111	-0,029	217,065	217,193

TABELA DE VOLUME TOTAL

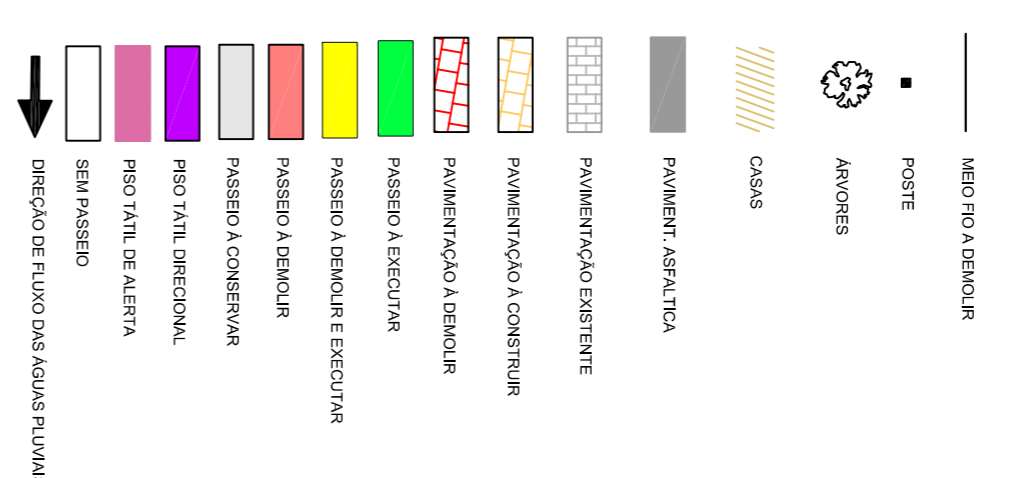
ÁREA CORTE (m²)	ÁREA ATERRSO (m²)	VOLUME CORTE (m³)	VOLUME ATERRSO (m³)	ACUMULADO CORTE (m³)	ACUMULADO ATERRSO (m³)	VOLUME TOTAL (m³)
628	927	1028	529	11139	10847	-289

RUA	CORRENAS - INICIO	CORRENAS - FIM	ÁREA DE LOCAÇÃO	MEIO-FIO
ALINHAMENTO 01 - EST 0,0 A 5,0	X=668920,2518	X=668829,872	946,06 m²	206,11 m
ALINHAMENTO 01 - EST 5,0 A 10,0	X=668997,4753	X=668933,22	1214,28 m²	272,21 m
ALINHAMENTO 01 - EST 10,0 A 13 + 11,71	X=668929,872	X=668743,453	637,78 m²	204,09 m
	X=668933,22	X=668982,95		
	X=668829,872	X=668880,0267		
	X=668982,95	X=668948,3302		

Obs.: A área nesta tabela é definida pela área de locação, ou seja, pavimento à paralelepípedo e passeios.



1- QUANTO A EXECUÇÃO DAS RAMPAS DE ACESSIBILIDADE: VERIFICAR SE HOUVE COINCIDÊNCIA COM PORTÕES DE GARAGEM. DEVER-SE A FAZER O DEVIDO DESLOCAMENTO.



A Prefeitura Municipal de Nossa Senhora Aparecida vem através do seu responsável técnico, declarar para os devidos fins, que o projeto de sinalização viária foi elaborado utilizando os manuais de "Sinalização Vertical de Regulamentação" - Volume I, CONTRAN/DENAT/RAN, publicado por meio da Resolução nº 180, de 26/08/05, e de "Sinalização Horizontal" - Volume IV, CONTRAN/DENAT/RAN, publicado por meio da Resolução nº 236, de 11/05/07, bem como com as Normas (NBR) que tratam do assunto.

Declaramos que os serviços referentes a movimentação de terra estão contemplados no serviço de regularização, visto que a diferença entre cota de projeto e do terreno natural estão na média de 20cm, já que a espessura do pavimento, que somando-se cotação de areia e paralelepípedo, chegam facilmente a 20cm, e levando ainda em consideração que a via é existente e consolidada, assim não vemos necessidade em incluir tais serviços como corte e aterro.

QUADRO DE REVISÕES

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	SOLICITANTE

**ÁGIL ENGENHARIA**

AGIL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES LTDA  
Rua Reginaldo Passos Pina, 441, Lote 01 - Inácio Barbosa  
Passos Pina, 441, Lote 01 - Inácio Barbosa  
CNPJ: 21.611.319/0001-79  
CRA: 11545-2  
E-mail: contato@agileng.br  
Fone: (79) 9892.5319/9947.73134

PROJETO:	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS
----------	---------------------------------