

**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE NONOAI-RS**

PROJETO REALIZADO POR: L.H.E. ENGENHARIA LTDA.

SITE: <https://www.nonoai.rs.gov.br>

RUA PADRE MANUEL GOMEZ, Nº 509 CEP: 99600-000 - NONOAI - RS

FONE: (54) 3362-1270



OBRA: PASSEIO PÚBLICO COM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS NA AV. HERCULANO DE BARROS
LOCAL: AV. HERCULANO DE BARROS
PRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NONOAI-RS
DATA: SETEMBRO/2022

MEMÓRIA DE CÁLCULO - CALÇADAS - AV. HERCULANO DE BARROS**CALÇADAS PAVER CINZA**

TRECHO Nº	COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)	ÁREAS (m²)	ÁREA ACUM	OBSERVAÇÃO
A1	29,95	2	59,90	59,9	
A1	6,78	2	13,56	73,46	
A1	-34,75	0,2	-6,95	66,51	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A2	16,09	2,5	40,23	106,735	
A2	6,41	2,5	16,03	122,76	
A2	-20,91	0,2	-4,18	118,578	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A3	22,26	1,5	33,39	151,968	
A3	-22,26	0,2	-4,45	147,516	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A4	15,14	1,5	22,71	170,226	
A4	-15,14	0,2	-3,03	167,198	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A5	16,56	1,5	24,84	192,038	
A5	-16,56	0,2	-3,31	188,726	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A6	36,4	1,5	54,60	243,326	
A6	-36,4	0,2	-7,28	236,046	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A7			116,39	352,436	
A7	-59,39	0,2	-11,88	340,558	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A8	4,75	1,86	8,84	349,393	
A8	14,55	1,5	21,83	371,218	
A8	-19,3	0,2	-3,86	367,358	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A9	23,22	1,5	34,83	402,188	
A9	-23,22	0,2	-4,64	397,544	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A10	27,89	1,5	41,84	439,379	
A10	-27,89	0,2	-5,58	433,801	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A11			15,53	449,331	
A11	-8,37	0,2	-1,67	447,657	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A12			29,00	476,657	
A12	-17,9	0,2	-3,58	473,077	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A13	19,64	1,5	29,46	502,537	
A13	-19,64	0,2	-3,93	498,609	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A14			65,55	564,159	
A14	-34,93	0,2	-6,99	557,173	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A15			53,25	610,423	
A15	-22,04	0,2	-4,41	606,015	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A16	7,29	2,5	18,23	624,24	
A16	-7,29	0,2	-1,46	622,782	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A17	6,59	2,5	16,48	639,257	
A17	-6,59	0,2	-1,32	637,939	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A18			55,87	693,809	
A18	-27,82	0,2	-5,56	688,245	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A19			63,09	751,335	
A19	-32,87	0,2	-6,57	744,761	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A20	8,09	1,5	12,14	756,896	
A20	-8,09	0,2	-1,62	755,278	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A21	4,57	1,5	6,86	762,133	
A21	-4,57	0,2	-0,91	761,219	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A22	21,04	1,5	31,56	792,779	
A22	-21,04	0,2	-4,21	788,571	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A23			88,45	877,021	
A23	-37,96	0,2	-7,59	869,429	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A24			199,85	1069,279	
A24	-115,28	0,2	-23,06	1046,223	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A25			97,43	1143,653	
A25	-60,46	0,2	-12,09	1131,561	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A26			40,02	1171,581	
A26	-21,59	0,2	-4,32	1167,263	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A27			57,77	1225,033	
A27	-33,6	0,2	-6,72	1218,313	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A28	34,63	1,5	51,95	1270,258	
A28	-34,63	0,2	-6,93	1263,332	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
A29			73,18	1336,512	
A29	-29,81	0,2	-5,96	1330,55	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B1			34,50	1365,05	
B1	-15,58	0,2	-3,12	1361,934	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B2			186,19	1548,124	
B2	-123,89	0,2	-24,78	1523,346	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B3	11,41	1,5	17,12	1540,461	
B3	-11,41	0,2	-2,28	1538,179	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B4			61,35	1599,529	
B4	-31,29	0,2	-6,26	1593,271	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B5			32,91	1626,181	
B5	-14,33	0,2	-2,87	1623,315	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B6	93,29	1,5	139,94	1763,25	
B6	-93,29	0,2	-18,66	1744,592	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B7	15,33	1,5	23,00	1767,587	
B7	-15,33	0,2	-3,07	1764,521	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B8			248,18	2012,701	
B8	-143,46	0,2	-28,69	1984,009	DESCONTO PAVER DIRECIONAL

**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE NONOAI-RS**

PROJETO REALIZADO POR: L.H.E. ENGENHARIA LTDA.

SITE: <https://www.nonoai.rs.gov.br>

RUA PADRE MANUEL GOMEZ, Nº 509 CEP: 99600-000 - NONOAI - RS

FONE: (54) 3362-1270



OBRA: **PASSEIO PUBLICO COM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS NA AV. HERCULANO DE BARROS**
LOCAL: **AV. HERCULANO DE BARROS**
PRIETÁRIO: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NONOAI-RS**
DATA: **MAIO/2022**

MEMÓRIA DE CALCULO -CALÇADAS- AV. HERCULANO DE BARROS**CALÇADAS PAVER CINZA**

TRECHO Nº	COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)	ÁREAS (m²)	ÁREA ACUM	OBSERVAÇÃO
B9			52,63	2036,639	
B9	-27,19	0,2	-5,44	2031,201	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B10	18,5	1,5	27,75	2058,951	
B10	-18,5	0,2	-3,70	2055,251	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B11	20,31	1,5	30,47	2085,716	
B11	-20,31	0,2	-4,06	2081,654	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B12			75,80	2157,454	
B12	-35,13	0,2	-7,03	2150,428	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B13			97,16	2247,588	
B13	-55,06	0,2	-11,01	2236,576	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B14	17,81	1,5	26,72	2263,291	
B14	-17,81	0,2	-3,56	2259,729	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B15			71,27	2330,999	
B15	-37,49	0,2	-7,50	2323,501	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B16			153,20	2412,929	
B16	-85,45	0,2	-17,09	2395,839	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B17			40,68	2364,181	
B17	-20,18	0,2	-4,04	2360,145	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B18	22,76	1,5	34,14	2429,979	
B18	-22,76	0,2	-4,55	2425,427	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B19	28,54	1,5	42,81	2402,955	
B19	-28,54	0,2	-5,71	2397,247	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
B20			80,02	2505,447	
B20	-30,32	0,2	-6,06	2499,383	DESCONTO PAVER DIRECIONAL
ACESSO COM MEIO FIO REBAIXADO	3,8	2,5	161,50	2660,883	17 ACESSOS VEICULARES SIMPLES
ACESSO COM MEIO FIO REBAIXADO	5,8	2,5	174,00	2834,883	12 ACESSOS VEICULARES SIMPLES
				TOTAL (m²) =	2.636,90



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE NONOAI-RS

PROJETO REALIZADO POR: L.H.E. ENGENHARIA LTDA.

SITE: <https://www.nonoai.rs.gov.br>

RUA PADRE MANUEL GOMEZ, Nº 509 CEP: 99600-000 - NONOAI- RS

FONE: (54) 3362-1270



OBRA: **PASSEIO PUBLICO COM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS NA AV. HERCULANO DE BARROS**
LOCAL: **AV. HERCULANO DE BARROS**
PRIETÁRIO: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NONOAI-RS**
DATA: **MAIO/2022**

MEMÓRIA DE CALCULO -CALÇADAS- AV. HERCULANO DE BARROS

MEMÓRIA DE CALCULO -CALÇADAS- AV. HERCULANO DE BARROS

CALÇADAS PAVER DIRECIONAL COLORIDO

TRECHO Nº	COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)	ÁREAS (m ²)	ÁREA ACUM	OBSERVAÇÃO
LADO ESQUERDO	820,3	0,2	164,06	164,06	PAVER DIRECIONAL
LADO DIREITO	847,32	0,2	169,46	333,524	PAVER DIRECIONAL
TOTAL (m²) =					333,52