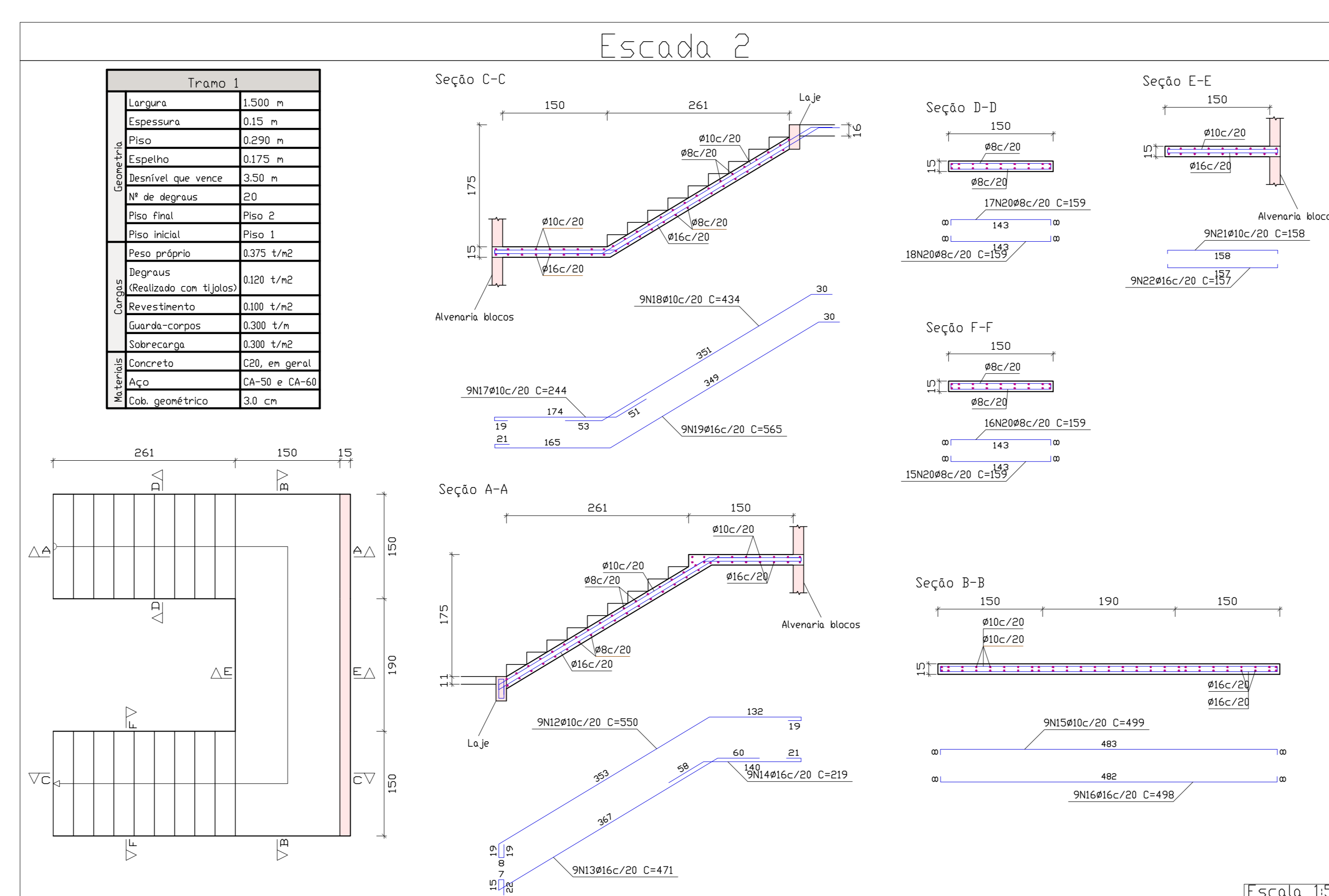
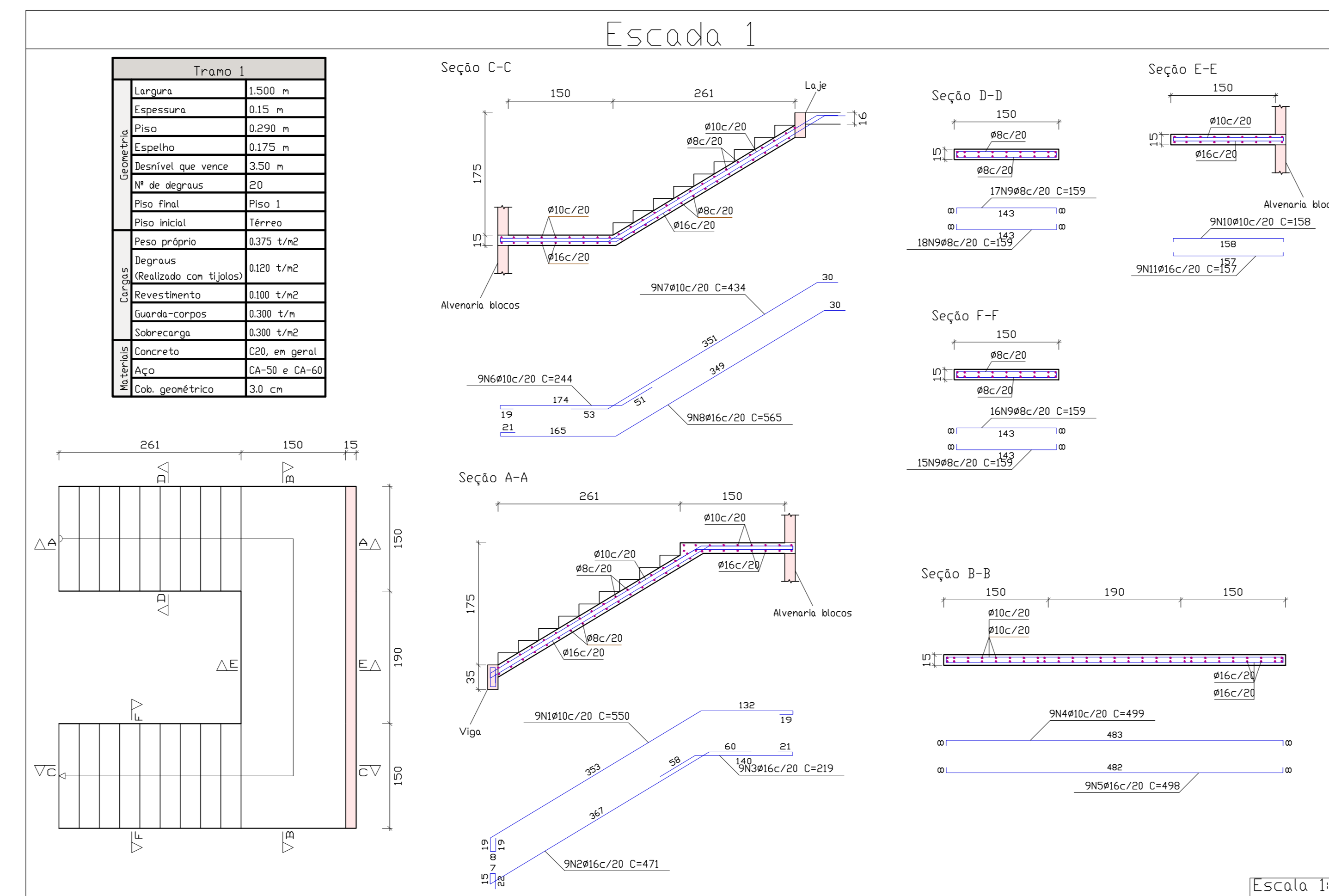


Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Doç.	Rea.	Doç.	Comp.	Grav.	Grav.	Grav.	Grav.
				(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Escada 1 - Tramo 1											
Escada 1 - Tramo 1	1	Ø16	1	320	150	430	32,5				
	2	Ø16	1	471	471	430	69,9				
	3	Ø16	1	219	219	219	31,1				
	4	Ø10	1	419	419	419	27,7				
	5	Ø16	1	468	468	468	72,8				
	6	Ø10	1	244	244	244	12,5				
	7	Ø16	1	434	434	366	24,1				
	8	Ø16	1	365	365	365	20,3				
	9	Ø8	6	129	129	129	41,4				
	10	Ø10	1	128	128	128	8,8				
	11	Ø16	1	151	151	151	23,3				
Escada 1 - Tramo 2											
Escada 1 - Tramo 2	12	Ø10	1	320	150	430	32,5				
	13	Ø16	1	471	471	430	69,9				
	14	Ø16	1	219	219	219	31,1				
	15	Ø10	1	419	419	419	27,7				
	16	Ø16	1	468	468	468	72,8				
	17	Ø10	1	244	244	244	12,5				
	18	Ø16	1	434	434	366	24,1				
	19	Ø8	6	129	129	129	41,4				
	20	Ø10	1	128	128	128	8,8				
	21	Ø16	1	151	151	151	23,3				
Escada 1 - Tramo 3											
Escada 1 - Tramo 3	22	Ø16	1	151	151	151	23,3				
Escada 1 - Tramo 4											
Escada 1 - Tramo 4	23	Ø16	1	151	151	151	23,3				
Escada 1 - Tramo 5											
Escada 1 - Tramo 5	24	Ø16	1	151	151	151	23,3				

Resumo Aço Escada 2	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50 Ø8	104,9	46	
Ø10	169,7	115	
Ø16	171,9	299	460

Resumo Aço Escada 1	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50 Ø8	104,9	46	
Ø10	169,7	115	
Ø16	171,9	299	460



ESTRUTURAL

CIUDADE: ITAJAI / SANTA CATARINA

ENDEREÇO: Rua Anna Carolina Zapparoni Gomes Silva de Souza, 55

CIDADE: Itajai / SC BARRIO: Ressacada FONE: (43)3255-8600

DESENHO: LARISSA MEIRELES

DM ENGENHARIA E ARQUITETURA
 CNPJ: 43.288.580/0001-00
 448 - JARDIM JOCKEY CLUB - LONDRINAPR
 FONE: (43)99609-4794
 EMAIL: DMENGENHARIA E ARQUITETURA@GMAIL.COM

INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DE ITAJAI - IPI / SC

DATA: Outubro / 2023

FRANQUIA Nº: _____

dm

ÚNICA

ESCALA: INDICADA