



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VA1	14x40	0	20
VA2	14x50	0	20
VA3	14x40	0	20
VA4	14x40	0	20
VA5	14x40	0	20
VA6	14x40	0	20
VA7	14x40	0	20
VA8	14x40	0	20
VA9	14x40	0	20
VA10	14x40	0	20
VA11	14x40	0	20
VA12	14x40	0	20
VA13	14x40	0	20
VA14	14x30	0	20
VA15	14x40	0	20
VA16	14x40	0	20
VA17	14x40	0	20
VA18	14x40	0	20
VA19	14x40	0	20
VA20	14x40	0	20
VA21	14x40	0	20
VA22	14x40	0	20
VA23	14x30	0	20
VA24	14x40	0	20
VA25	14x30	0	20
VA26	14x40	0	20
VA27	14x40	0	20

Características dos materiais	
fck	Ecs
(kgf/cm²)	(kgf/cm³)
250	289800

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

BEGROW[®]
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CREA SC nº 22187-7 Fone (49) 3664-0417 Av. Sul Brasil, 329 - Maravilha-SC

OBRA: Edificação Comercial
 ENDEREÇO: Avenida Maravilha, esquina com a Rua Carlos Antonio Cembranel - Maravilha/SC

REFERÊNCIA:
 FORMA DO PVTO BALDRAME

ESCALA: Indicada	DATA: Novembro/2019	ÁREA TOTAL: 748,60m²	PRANCHA: 778-02 (Est. Concreto)
---------------------	------------------------	-------------------------	---------------------------------------

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MARAVILHA CNPJ nº 82.821.190/0001-72	RESPONSÁVEL P/ PROJETO: Rudimar Norton Begrow CREA/SC nº 18993-3	RESPONSÁVEL P/ EXECUÇÃO:
---	--	--------------------------

Forma do pavimento BALDRAME (Nível 20)
 escala 1:50