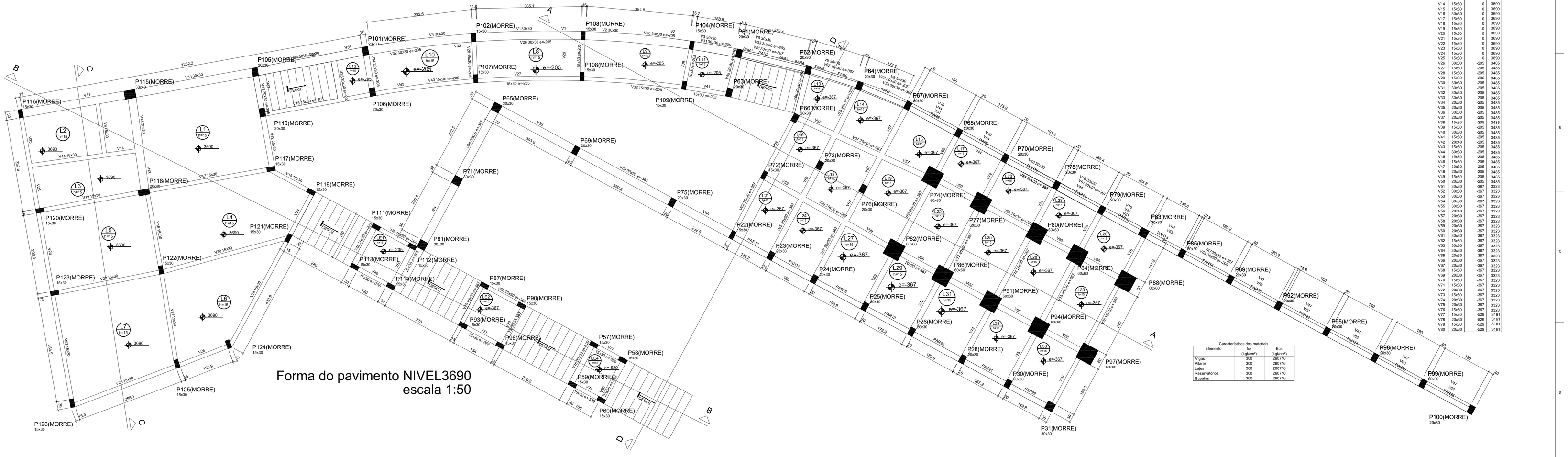

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	30x30	0	3690
V2	30x30	0	3690
V3	30x30	0	3690
V4	30x30	0	3690
V5	30x30	0	3690
V6	30x30	0	3690
V7	30x30	0	3690
V8	30x30	0	3690
V9	15x30	0	3690
V10	30x30	0	3690
V11	30x30	0	3690
V12	20x30	0	3690
V13	20x30	0	3690
V14	15x30	0	3690
V15	15x30	0	3690
V16	30x30	0	3690
V17	15x30	0	3690
V18	15x30	0	3690
V19	15x30	0	3690
V20	15x30	0	3690
V21	15x30	0	3690
V22	15x30	0	3690
V23	15x30	0	3690
V24	15x30	0	3690
V25	15x30	0	3690
V26	30x30	-205	3485
V27	15x30	-205	3485
V28	15x30	-205	3485
V29	15x30	-205	3485
V30	30x30	-205	3485
V31	30x30	-205	3485
V32	30x30	-205	3485
V33	30x30	-205	3485
V34	20x30	-205	3485
V35	20x30	-205	3485
V36	30x30	-205	3485
V37	20x30	-205	3485
V38	15x30	-205	3485
V39	15x30	-205	3485
V40	30x30	-205	3485
V41	15x30	-205	3485
V42	20x40	-205	3485
V43	15x30	-205	3485
V44	30x30	-205	3485
V45	15x30	-205	3485
V46	15x30	-205	3485
V47	30x30	-205	3485
V48	20x30	-205	3485
V49	15x30	-205	3485
V50	20x30	-205	3485
V51	30x30	-367	3323
V52	30x30	-367	3323
V53	30x30	-367	3323
V54	30x30	-367	3323
V55	30x30	-367	3323
V56	20x40	-367	3323
V57	20x30	-367	3323
V58	20x30	-367	3323
V59	20x30	-367	3323
V60	20x30	-367	3323
V61	30x30	-367	3323
V62	15x30	-367	3323
V63	30x30	-367	3323
V64	30x30	-367	3323
V65	20x30	-367	3323
V66	20x30	-367	3323
V67	20x30	-367	3323
V68	15x30	-367	3323
V69	20x30	-367	3323
V70	15x30	-367	3323
V71	15x30	-367	3323
V72	20x30	-367	3323
V73	15x30	-367	3323
V74	20x30	-367	3323
V75	20x30	-367	3323
V76	15x30	-367	3323
V77	15x30	-529	3161
V78	20x30	-529	3161
V79	15x30	-529	3161
V80	20x30	-529	3161

Características dos materiais

Elemento	fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
Vigas	300	260716
Pilares	300	260716
Lajes	300	260716
Reservatórios	300	260716
Sapatas	300	260716

QUADRO DE REVISÕES

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO

APROVAÇÕES

PROPRIETÁRIO

COMPANHIA HIDROMINERAL DE PIRATUBA
83.076.210/0001-48

RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIME FERNANDO SCHMIDT COSTA:34903380068

Assinado de forma digital por JAIME FERNANDO SCHMIDT COSTA:34903380068
Dados: 2023.08.21 15:24:31 -03'00'

JAIME F. SCHMIDT COSTA
CREA/SC 31189-5

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA

FERRARI ENGENHARIA

EMESON FERRARI
Engenheiro Mecânico
CREA/SC: 165014-3

MAURICIO CERUTTI
Arquiteto e Urbanista
CAU: A109041-0

JAIME F. SCHMIDT COSTA
Engenheiro Civil
CREA/SC: 031189-5

RENATO BERGAMO
Engenheiro Eletricista
CREA/SC: 068830-4

PROPRIETÁRIO	COMPANHIA HIDROMINERAL DE PIRATUBA
EDIFICAÇÃO	ESTRUTURA DE FUNDAÇÃO - ESCADA/PASSARELA - NIVEL 3690
ENDEREÇO	AV. DEZOITO DE FEVEREIRO, 2455 - PIRATUBA- SC
PROJETO	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
CONTEÚDO	PLANTA DE FORMA - NIVEL 3690

ARQUIVO	ESTRUTURAL
DATA	15-08-2023
ETAPA	PROJETO EXECUTIVO
FOLHA	E 10-21
ESCALA	INDICADA

FERRARI ENGENHARIA | CREA nº 165014-3 | CNPJ 35.544.111/0001-02
Rua Getúlio Vargas, 234 - SALA 01 - Centro - Concórdia/SC Fone: (49) 9988-7640 | e-mail: projetos@engenhariaferrari.com.br

Formato A0 (1189 x 841mm)