

PLANTA DE LOCAÇÃO  
escala 1:50

ESTACA  
C = 200CM  
D = 25CM  
Escala 1:50

TÉRREO L1



Relação do aço

AÇO	N	DIAM	Q	LNIT	C TOTAL
CAPO	1	5.0	104	87	668
CAPO	2	5.0	32	251	668

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C TOTAL	DIAM	Q	LNIT	C TOTAL
CAPO	1.0	66.80	1.0	104	87	668
CAPO	1.0	66.80	1.0	32	251	668
CAPO	1.0	66.80	1.0	104	87	668
CAPO	1.0	66.80	1.0	32	251	668

Vol. de concreto total (C-20) = 0.77m³

Simbologia	Nome	d (cm)	Quantidade
	C25	25.00	8

P1 14x26 cm  
ha = 0 cm  
hb = 55 cm  
1xC25

P2 14x26 cm  
ha = 0 cm  
hb = 55 cm  
1xC25

P3 14x26 cm  
ha = 0 cm  
hb = 55 cm  
1xC25

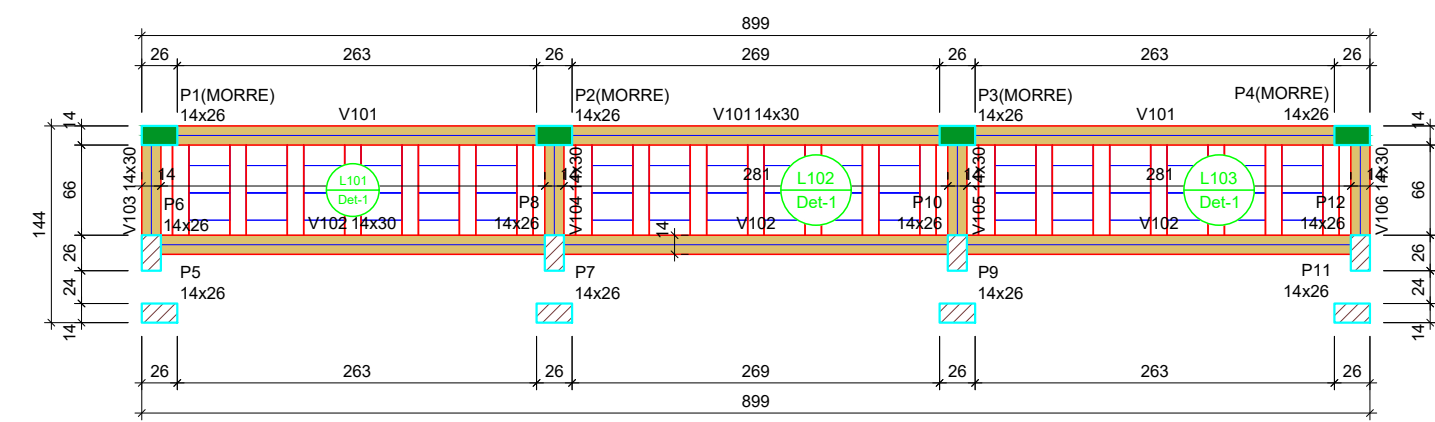
P4 14x26 cm  
ha = 0 cm  
hb = 55 cm  
1xC25

P5 14x26 cm  
ha = 0 cm  
hb = 55 cm  
1xC25

P7 14x26 cm  
ha = 0 cm  
hb = 55 cm  
1xC25

P9 14x26 cm  
ha = 0 cm  
hb = 55 cm  
1xC25

P11 14x26 cm  
ha = 0 cm  
hb = 55 cm  
1xC25



FORMA DO PAVIMENTO DEGRAU 01 (NÍVEL 50)  
escala 1:50

Características dos materiais

fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda dos pilares

	Pilar que morre
	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes

	Viga
--	------

Vigas

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V101	14x30	0	50
V102	14x30	0	50
V103	14x30	0	50
V104	14x30	0	50
V105	14x30	0	50
V106	14x30	0	50

Blocos de enchimento

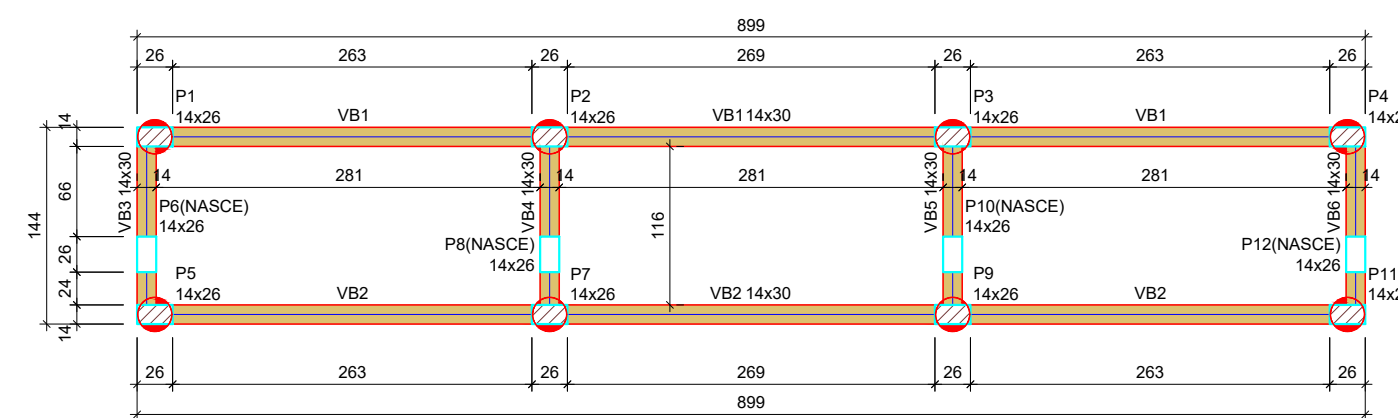
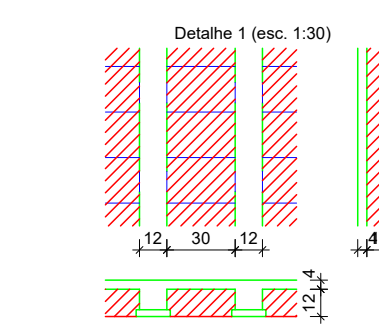
Detalhe	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
1	Lajota cerâmica	B12/30/20	54

Dados

Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Sobrecarga (kgf/m²)		
						Adicional	Acidental	Localizada
L101	Treliçada 1D	16	0	50	340	182	500	-
L102	Treliçada 1D	16	0	50	340	182	500	-
L103	Treliçada 1D	16	0	50	340	182	500	-

Pilares

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14x26	0	50
P2	14x26	0	50
P3	14x26	0	50
P4	14x26	0	50
P5	14x26	48	98
P6	14x26	0	50
P7	14x26	48	98
P8	14x26	0	50
P9	14x26	48	98
P10	14x26	0	50
P11	14x26	48	98
P12	14x26	0	50



FORMA DO PAVIMENTO FUNDAÇÕES (NÍVEL 0)  
escala 1:50

Vigas

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB1	14x30	0	0
VB2	14x30	0	0
VB3	14x30	0	0
VB4	14x30	0	0
VB5	14x30	0	0
VB6	14x30	0	0

Características dos materiais

fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda dos pilares

	Pilar que passa
	Pilar que nasce

Legenda das vigas e paredes

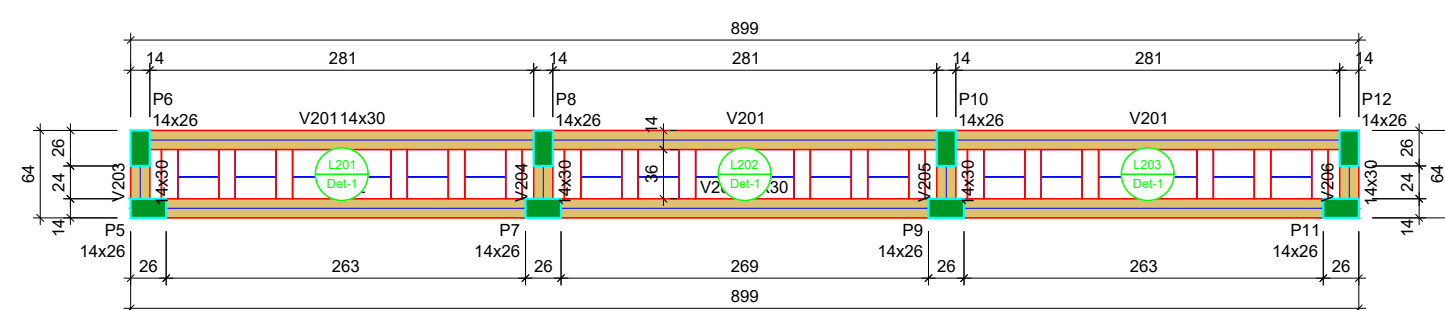
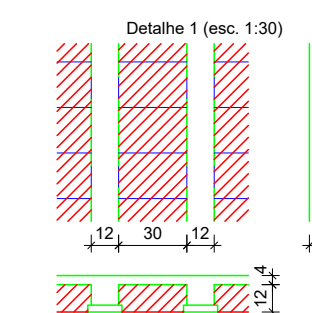
	Viga
--	------

Pilares

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14x26	0	0
P2	14x26	0	0
P3	14x26	0	0
P4	14x26	0	0
P5	14x26	0	0
P6	14x26	0	0
P7	14x26	0	0
P8	14x26	0	0
P9	14x26	0	0
P10	14x26	0	0
P11	14x26	0	0
P12	14x26	0	0

Pilares

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P5	14x26	48	148
P6	14x26	0	100
P7	14x26	48	148
P8	14x26	0	100
P9	14x26	48	148
P10	14x26	0	100
P11	14x26	48	148
P12	14x26	0	100



FORMA DO PAVIMENTO DEGRAU 02 (NÍVEL 100)  
escala 1:50

Vigas

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V201	14x30	0	100
V202	14x30	0	100
V203	14x30	0	100
V204	14x30	0	100
V205	14x30	0	100
V206	14x30	0	100

Blocos de enchimento

Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
1	Lajota cerâmica	B12/30/20	12 30 20	36

Características dos materiais

fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda dos pilares

	Pilar que morre
--	-----------------

Legenda das vigas e paredes

	Viga
--	------

Dados

Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Sobrecarga (kgf/m²)		
						Adicional	Acidental	Localizada
L201	Treliçada 1D	16	0	100	340	182	500	-
L202	Treliçada 1D	16	0	100	340	182	500	-
L203	Treliçada 1D	16	0	100	340	182	500	-

ANEXO I

V.M. – Engenharia de Novo Horizonte Ltda  
Rua Zoiro do Carmo Turchiari, 282  
Novo Horizonte – SP  
CNPJ:22.543.380/0001-43

PROJETO BÁSICO

Folha: 08/09  
Descrição da Franca: PLANTA DE LOCAÇÃO E FORMA ARQ. MENOR

Escola: INDICADA  
ART n°:  
Data e Observações: 20/02/2022

Objeto: REFORMA NO ESTADIO MUNICIPAL DE PEDERNEIRAS

Proprietário: MUNICIPIO DE PEDERNEIRAS – SP

Endereço:

PROPRIETÁRIO: PREFEITO DO MUNICIPIO DE NOVA ALIANÇA – SP  
RESP. TÉCNICO PELO PROJETO: DIEGO FELIPE NEGRAO  
ENGENHEIRO CIVIL: 5069493430

Observações e aprovações:

