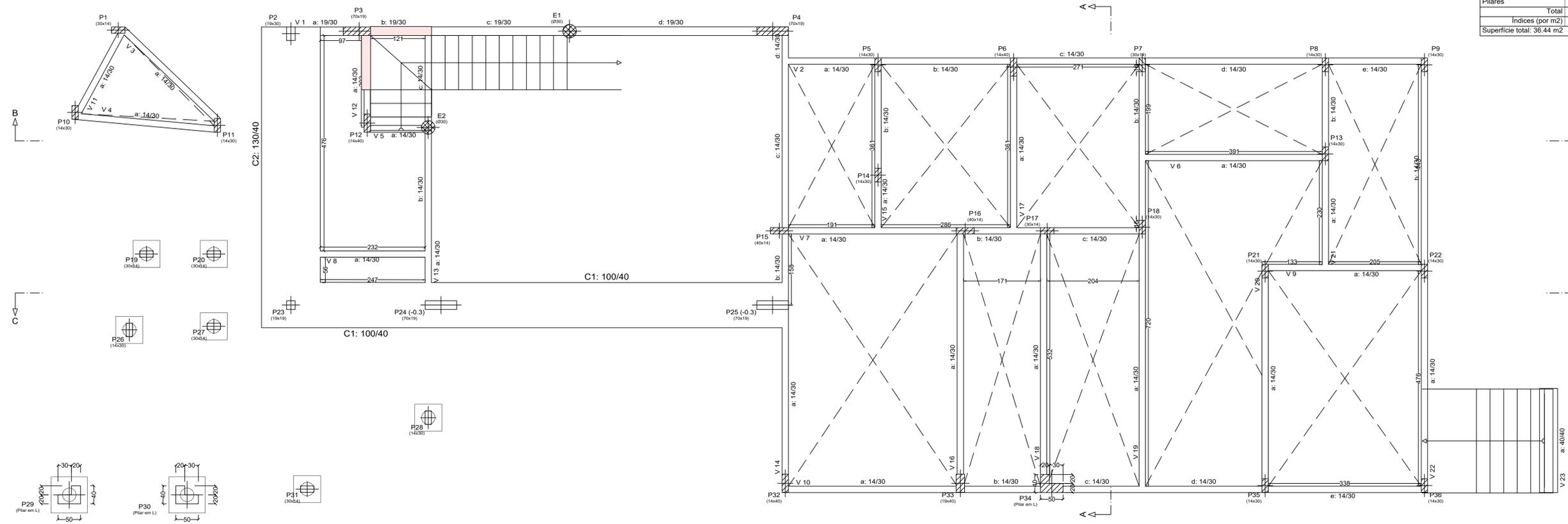
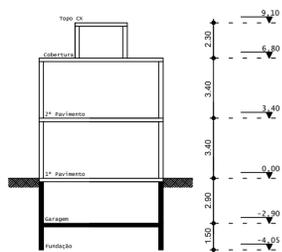


Garagem - Nível -2,90			
Elemento	Formas (m ²)	Superfície (m ²)	Volume (m ³)
Vigas	87,29	34,77	5,950
Pilares	46,20	-	2,860
Total	-	34,77	8,810
Índices (por m ²)	-	-	0,242
Superfície total: 36,44 m²			



Corte esquemático
Esc.: 1:200



Garagem - Nível -2,90

ESC 1:50

OBSERVAÇÕES:

- Pilar Moldado "In Loco" que continua neste pavimento.
- Pilar Moldado "In Loco" que nasce neste pavimento.
- Pilar Moldado "In Loco" que morre neste pavimento.
- Nível de Piso diferenciado
- Parede de concreto
- Lajes Maciças
- Viga Invertida
- Viga Semi-Invertida
- Alvenaria Estrutural
- Carga de Parede

P : Nomenclatura de Pilares.
L : Nomenclatura de Lajes Maciças.
E : Nomenclatura de Escadas.
V : Nomenclatura de Vigas.
N : Carga nas fundações em ton.
CF : Contra flecha

Havendo divergência entre escala e cota, prevalece a cota.

NÃO FAZER ALTERAÇÕES, SEM ENTRAR EM CONTATO COM O ENG. CALCULISTA

- NOTAS**
- 1 - Concreto Fck 20 MPa na fundação
 - 2 - Concreto Fck 25 MPa em pilares, vigas e lajes
 - 3 - Ao executar as formas, verificar a existência de lajes rebaixadas em relação ao nível indicado. Verificar os cortes.
 - 4 - Conferir sempre os níveis das lajes no projeto arquitetônico.
 - 5 - Em caso de dúvida consultar o Eng. calculista.
 - 6 - Sempre conferir as dimensões e níveis na arquitetura.
 - 7 - Consulte sempre o projeto arquitetônico.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
1	22/02/22	EMISSÃO INICIAL

ESTRUTURA EM 3D

PROJETO: _____ A.R.T. Nº: _____ ENDEREÇO OBRA: _____

OBRA: RESIDENCIAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO (A): ENG. GABRIEL V. GIBRAM C.R.E.A. 244.002/D

PROPRIETÁRIO (A): _____

CONTEÚDO: FORMAS - Garagem - Nível -2,90 PRANCHA 04