ÁREAS DE CONSTRUÇÃO C ALVENARIA:
25,1 X 3m = 75,30m2

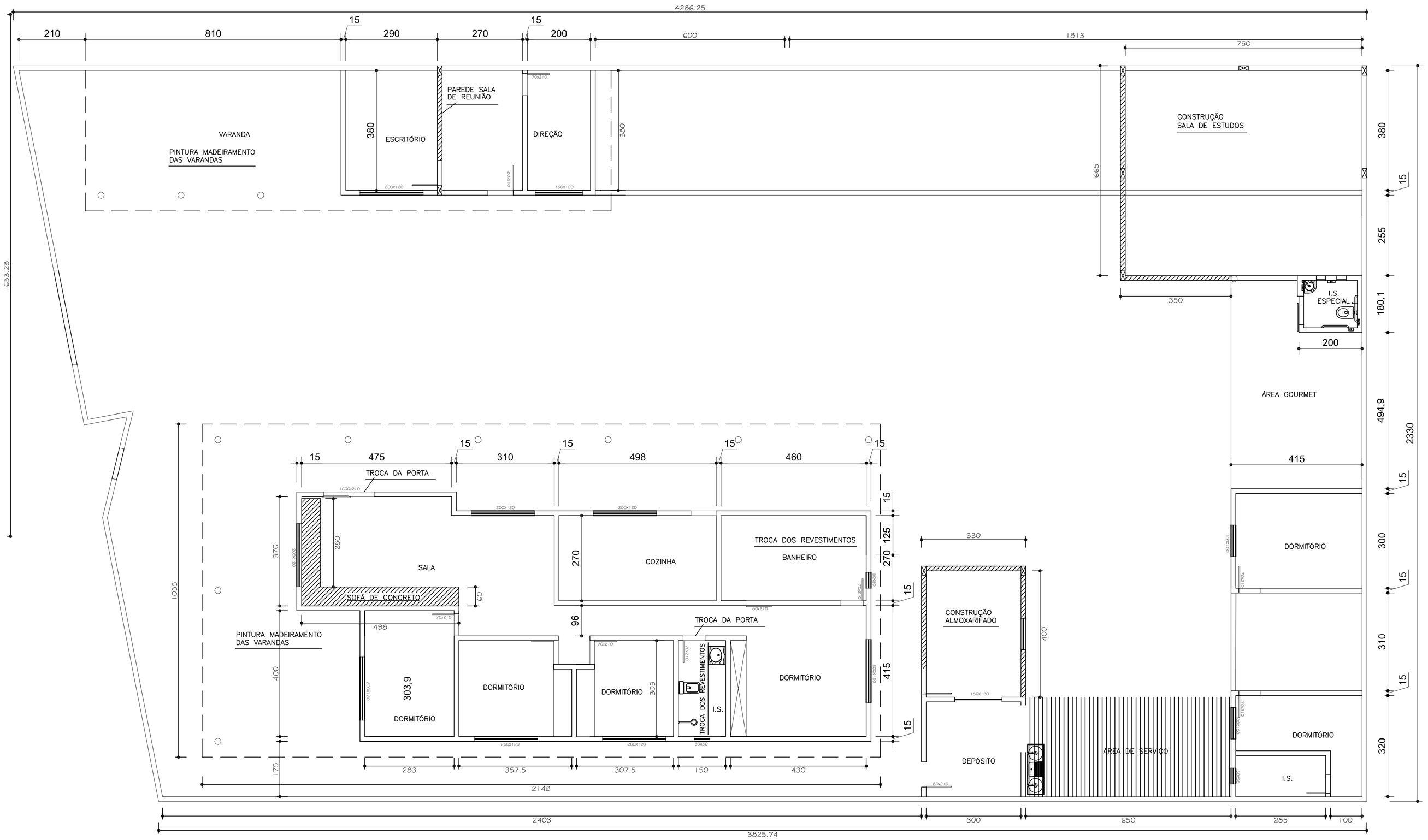
VOLUME DE CONCRETO:
0,14X0,3X4X10pç = 1.68m3 (PILARES)
0,60X0,60X0,20X10pç = 0.72m3 (SAPATAS)

TIJOLO CERÂMICO 9X19X29:
1325 PÇ

LAJES PREMOLDADAS(DE FORRO):
SALA DE ESTUDOS - 7,5m X 6,55m = 49,125m2
ALMOXARIFADO - 3,3m X 4,00m = 13,20m2

PORTA DE ABRIR
80 X 210 - 14PÇ

TELHADO ÁREA DE SERVÇO:
6,5m X 3,2m = 20,8m2



PLANTA
esc 1:100

650

RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	10,0	40	400	16.000
CA60	2	5,0	27	080	2.160
CA50	3	8,0	04(X2)	3275	26.200
CA60	4	5,0	65(X2)	080	10.400

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QTD BARRAS +10% (barras)	TOTAL (kg)
CA50	10,0	160,00	14	100,00
CA50	8,0	262,00	22	103,50
CA60	5,0	125,60	11	023,86

NOTAS GERAIS

- Concreto 30 MPa
- Cobrimento da armadura 2,5 cm
- Qualsquer alterações devem ser comunicadas ao engenheiro responsável.
- Qualsquer alterações nos materiais e / ou medidas estipuladas em projeto sem a comunicação ao responsável técnico, caracteriza quebra de contrato.

ÁREAS A CONSTRUIR.

PLOTAGEM
FORM. A1
ESCALA 1/1

PENAS	ESP.	CORES
1	0.35	7
2	0.25	7
3	0.20	7
4	0.13	7
5	0.40	5
6	0.60	7
7	0.35	7
152	0.25	152

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAIRAPORA – MG

TÍTULO:
PLANTA BAIXA CASA DE PROTEÇÃO DR. CARLOS ROBERTO TAVARES.

ENDEREÇO: RUA MAESTRO CAETANO NERI N.365 - NOVA PIRAPORA
ÁREA TOTAL CONSTRUIDA: 359,95m2
ÁREA TOTAL DO LOTE: 932,00m2
ESCALA: 1:100
DESENHO: JOSELITO C. DE OLIVEIRA.
RODRIGO SOARES MAGALHAES:10859117642
Assinado de forma digital por RODRIGO SOARES MAGALHAES:10859117642
Dados: 2022.08.16 12:02:21 -03'00'
DATA: OUTUBRO 2021