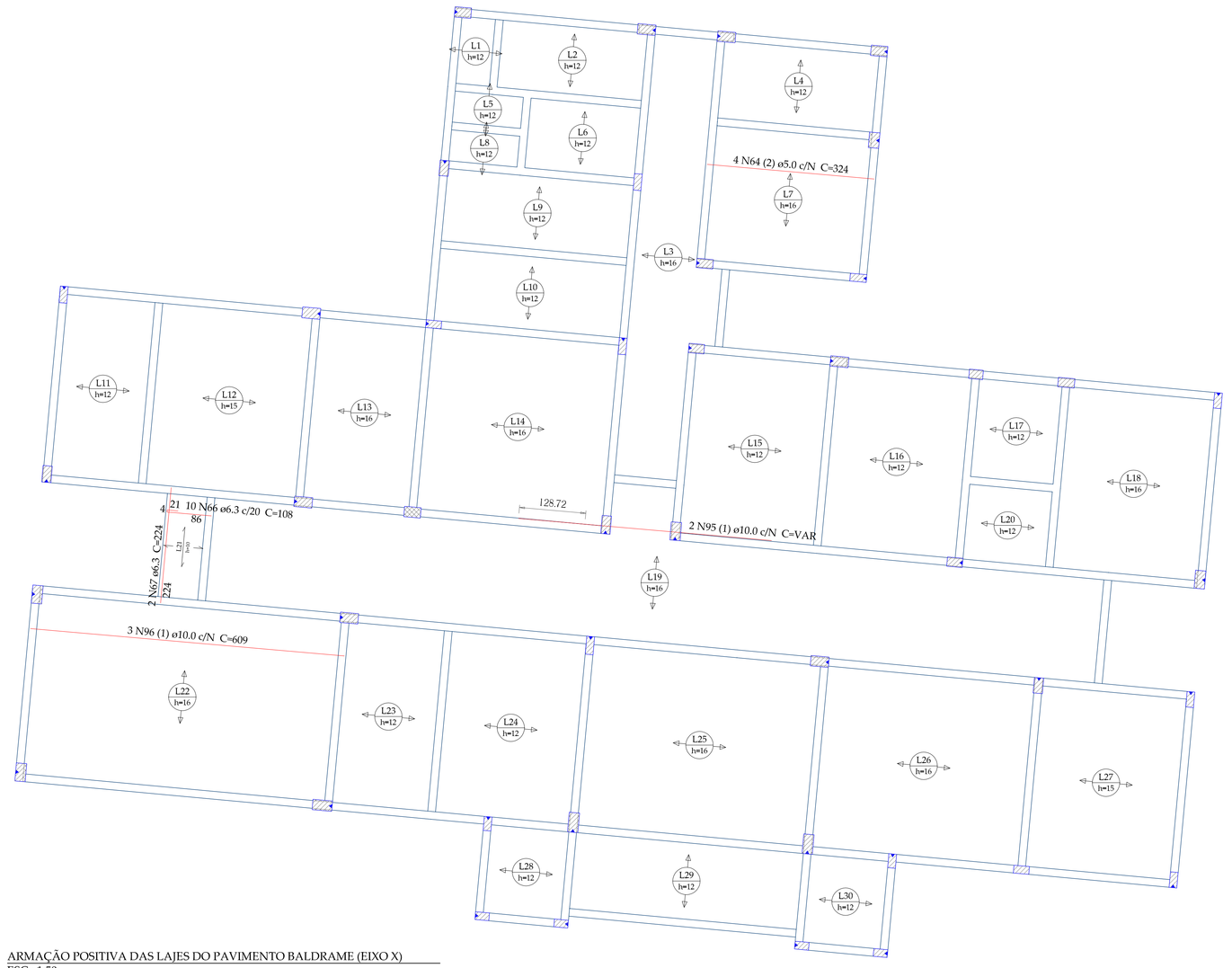
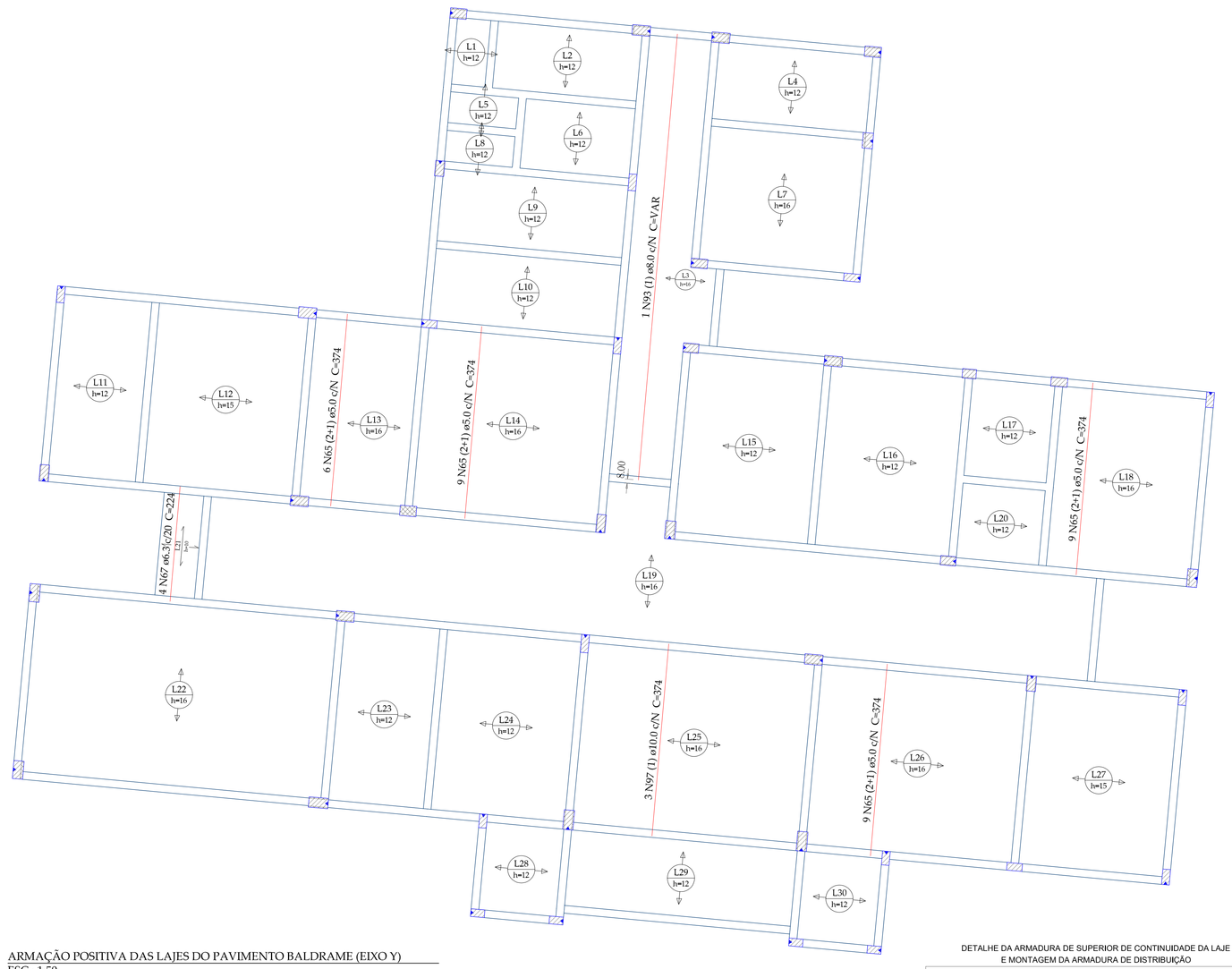


ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO BALDRAME (EIXO X)
ESC.: 1:50



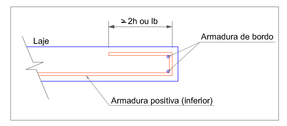
ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO BALDRAME (EIXO Y)
ESC.: 1:50

Resumo do aço

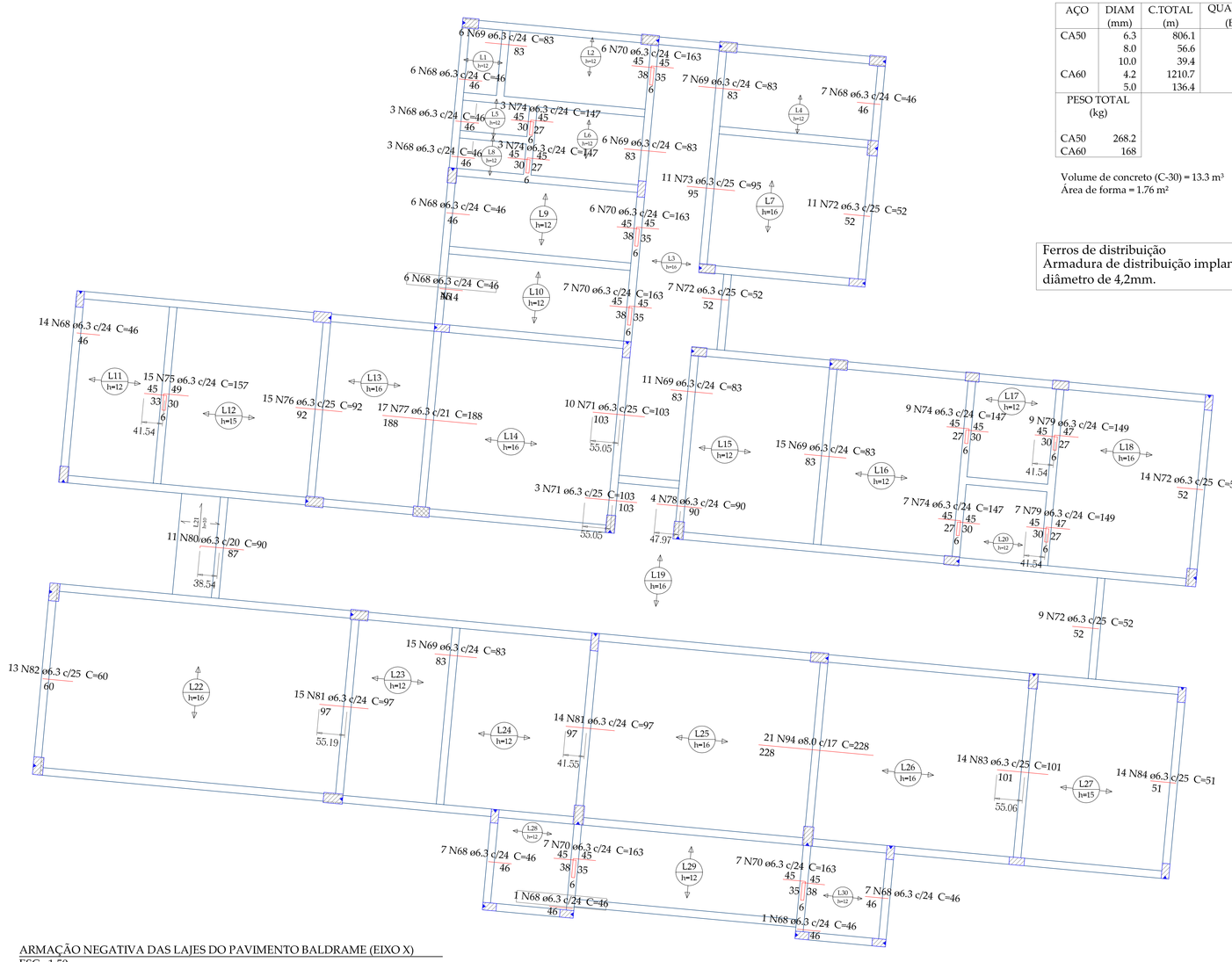
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10 % (Barras)	UNIT	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	806.1	74	12 m	217
	8.0	56.6	6	12 m	24.6
	10.0	39.4	4	12 m	26.7
CA60	4.2	1210.7	-	rolo (170 kg)	144.8
	5.0	136.4	13	12 m	23.1
PESO TOTAL (kg)					
CA50	268.2				
CA60	168				

Volume de concreto (C-30) = 13.3 m³
Área de forma = 1.76 m²

DETALHE DA ARMADURA DE BORDO LIVRE DA LAJE



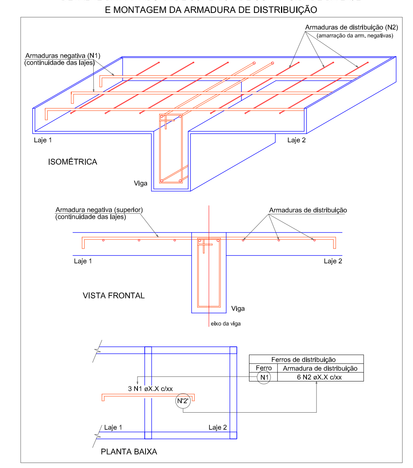
Ferros de distribuição
Armadura de distribuição implantada sobre a laje c/ malha de (15x15)cm diâmetro de 4,2mm.



ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO BALDRAME (EIXO X)
ESC.: 1:50

ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO BALDRAME (EIXO Y)
ESC.: 1:50

DETALHE DA ARMADURA DE SUPERIOR DE CONTINUIDADE DA LAJE E MONTAGEM DA ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO



NOTA 01:
ELEMENTOS ESTRUTURAIS COMO: VIGAS,PILARES E LAJES DEVERÃO TER MUITA ATENÇÃO E CUIDADO NA MONTAGEM E TRAVAMENTO DAS FÔRMAS EFETUANDO O ADEQUADO ESCORAMENTO E TRAVAMENTO DESTAS PEÇAS.

NOTA 02:
UTILIZAR CONCRETO DOSADO EM CENTRAL (USINADO C/ FCK 30MPa), OS EXECUTORES DESTA OBRA DEVERÃO OBEDECER AOS CRITERIOS TÉCNICOS DEFINIDOS EM PROJETOS ESTRUTURAL DE ENGENHARIA E SEGUIR AS ESPECIFICAÇÕES DESCRITAS EM NORMAS TÉCNICAS,TAIS COMO: NBR6118 E NBR6120.

NOTA 03:
QUANTO A DESFÔRMA E CURA DE TODOS OS ELEMENTOS ESTRUTURAIS DEVRÁ SER RESPEITADA OS PERIODOS (DIAS) ESTABELECIDOS NAS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES DA ABNT.

NOTA 04:
ESSAS ORIENTAÇÕES TÉCNICAS CONFORME NOTA 01,02 E 03, VALERÃO PARA TODOS OS PROJETOS TÉCNICOS REFERENTE AS ESTRUTURAS DESTA OBRA, DEVERÃO SER CUMPRIDAS A RISCA.

OBSERVAÇÕES:

01 – DIVERGINDO COTA E ESCALA, PREVALECE A COTA;

02 – CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;

03 – MEDIDAS NO OSSO (SEM REVESTIMENTOS OU ACABAMENTOS);

04 – QUALQUER ALTERAÇÃO NO ESCOPO DO PROJETO, SOMENTE PODERÁ SER EFETUADA COM A AUTORIZAÇÃO DO PROJETISTA;

05 – DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEI VIGENTE;

Representante Legal
Contato: (47) 3702 3700

Autor do Projeto Técnico
Contato: (47) 3331 8352

CLEONES HOSTINS
Secretário Municipal de Saúde
saude@gaspar.sc.gov.br

EDMUNDO DE J. ARAÚJO JR.
Engenheiro Civil - CREA/SC 150.870-8
edmundo@gaspar.sc.gov.br

INTERVENÇÃO:
CONSTRUÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE GASPAR
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO
PRAÇA GETULIO VARGAS nº 435 – CENTRO – GASPAR – CEP 89110-000

OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – POÇO GRANDE
PROJETO: ESTRUTURAL
ENDEREÇO: RUA RENATO BRASIL PEDOTTI / BAIRRO POÇO GRANDE / GASPAR/SC
ESCALA: INDICADA
CONTEÚDO:
- ARMADURA POSITIVA / EIXO : X,Y (BALDRAME)
- ARMADURA NEGATIVA / EIXO : X,Y (BALDRAME)
PRANCHA: EST 10/19
ARQUIVO:
Nº DE PRANCHAS: 19
DATA: AGOSTO/2015