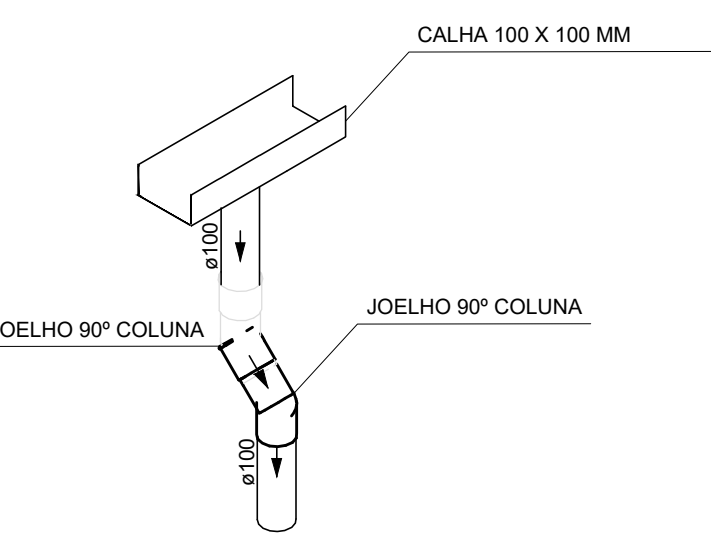
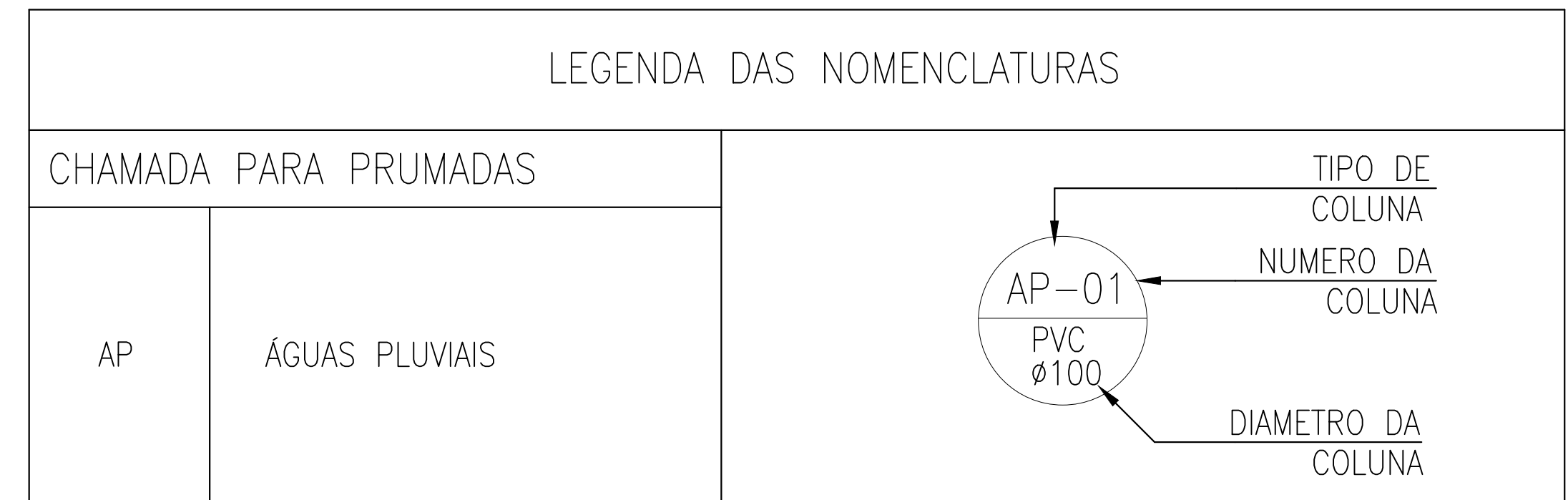


- NOTAS:
- OS TELHADOS SERÃO EM TELHA METÁLICA DE INCLINAÇÃO DE 10% E TELHA CERÂMICA DE INCLINAÇÃO 20%.
  - TODA ÁGUA PLUVIAL PROVENIENTE DAS COBERTURAS SERÃO COLETADAS POR CALHAS RETANGULARES DE AÇO GALVANIZADO DE DIMENSÕES 100x100 mm E DEVERÃO TER DECLIVIDADE MÍNIMA DE 1% EM DIREÇÃO DOS CONDUTORES VERTICAIS.
  - NOS PONTOS DE ENENDA DE CALHA, O AÇO GALVANIZADO DEVE SER DORNADO DE BODO A GARANTIR A QUEDA D'ÁGUA PARA LADOS OPOSTOS.
  - OS CONDUTORES VERTICAIS SERÃO DE PVC TIPO ESGOTO COM ANEL DE BORRACHA, E DEVERÃO SER FIXADOS NA PAREDE POR BRACADERAS PARAFUSADAS.
  - OS RAMOS HORIZONTAIS SERÃO DE PVC RÍGIDO TIPO ESGOTO COM FONTE-LISA, E 1000 EM FICAD. DECLIVIDADE MÍNIMA DE 0,5%.
  - TODA TUBULAÇÃO É INDICADA EM MM.
  - PROJETO DIMENSIONADO CONFORME NBR 10841/2001.



Lista de materiais - COBERTURA

Quantidade	Descrição	Unidade
33	Calha metálica	pc
3	Adaptador para local semi-circular	pc
3	100 mm x 100 mm	pc
2	75 mm x 75 mm	pc
31	Cabeceira retangular	pc
3	100 mm x 100 mm	pc
284,37	Calha retangular	m
0,46	100 mm x 100 mm	m
5	75 mm x 80 mm	m
5	Esquadro externo retangular	pc
100	100 mm x 100 mm	pc
79	PVC Elvato	m
6	Anel de borracha	pc
6	100mm - 4"	pc
6	75mm - 3"	pc
96	Juvelo 45	pc
6	100 mm	pc
17	75 mm	pc
61	Juvelo 90	pc
100	Luzas simples	pc
61	100 mm	pc
7	75 mm	pc
138,00	Tubo rígido-cl. fonte-lisa	m
8,5	100 mm - 4"	m
	75 mm - 3"	m



REV. 00	31/08/2023	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO DATA	DESCRICO	RESP.	
		RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR ENC. DAV. FLÁVIA BARBOSA	
PROJETO: REFORMA DO CEIM DO BAIRRO SÃO CRISTÓVÃO DESCRIÇÃO: AVENIDA DEZENOVE DE OUTUBRO, SÃO CRISTÓVÃO, POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS ASSINADO: PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - DETALHES		ORÇAMENTO: ALBERTO CAETANO FERREIRA FUNÇÃO: PLUVIAL FASE DO PROJETO: EXECUTIVO FOLHA Nº: 01/02	
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	PROJETO
31/08/2023	INDICADA	ROO	DAC-PMPA-CEIM-5C-PE-PLU-ROO.01WG