

11 PL. BAIXA - AUTOMAÇÃO - CLIMATIZAÇÃO - NÍVEL BARRILETE
ESCALA 1:100

LEGENDA

SISTEMAS

- LINH. KKK
- MEDIÇÃO DE ENERGIA
- HIDRÁULICA
- VENTILAÇÃO
- ILUMINAÇÃO
- EXAUSTÃO
- CLIMATIZAÇÃO

INDICAÇÕES

NOMENCLATURA DOS QUADROS

IDENTIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO

IDENTIFICAÇÃO DO CABEAMENTO

LEGENDA DO QUADRO

LEGENDA DA REDE

LEGENDA DE CABOS

TIPO DE QUADRO

TIPO DE CABO

The diagram illustrates the structure of a cable schedule (legenda) using a coding system. It shows how to identify equipment, cabling, and cable types using a coding system. The examples provided are:

- Equipment Identification:** XXX (Equipment Code), 000 (Type of Cabinet)
- Cable Identification:** 000 (Cable Code), XXX (Quantity of Cables), 00 (Type of Cable)

CONVENÇÕES	
CABOS DE COMANDÇÃO	
LD -	CABO DE INSTRUMENTAÇÃO BUNDADO Ø 1/4" 2x16mm ² (FAB. COMUSPARK) LIG. ENTRE OS REATORES, 64 UNIDADES POR LIG. SAÍDA DO 4.º MESTRE, MÓDULO DE REF. DCG 116.1.5.
LC -	CABO BUNDADO COM FITA DE ALUMÍNIO 4X1/8" 3x3" LIG. PARA SISTEMAS DE AUTOM. C.A.
2V -	CABO BINGEL 2x21mm ² EM ELÉTRICITO BUNDADO NÃO DOTADO CONSIDERAR 0° 34"
CV -	CABO BUNDADO COM FITA DE ALUMÍNIO 4X1/8" 3x3" LIGAÇÃO ENTRE QUADRO DE AUTOMATISMO E DISPOSITIVO DE CAMPO / QUADRO DE COMANDO
6V -	CABO BUNDADO COM FITA DE ALUMÍNIO 6X1/8" 3x3" LIGAÇÃO ENTRE QUADRO DE AUTOMATISMO E QUADRO DE COMANDO.
RS -	CABO RS-485 PARA INTERLIGAÇÃO COM MULTIMÉDIAS DE ENERGIA 0-10V-REDS.
UT -	CABO PARA TRANÇADO METÁLICO, 4 PARES, MÓDULO BUNDADO TPO - CATEGORIA 6.
REDES	
LD - DALI	LB - BACNET
PP - PROTOCOLO	PRO - PROTOCOLO CATEGORIA VRF
LD - KXK	RS - RS-485MODBUS
V - VIO	

NOTAS





1. OS CONDUTORES NEUTROS, PERMANECEM SAINDO DO BARRAMENTO DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO.
2. OS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO DEVERÃO PARTIR DOS DISJUNTORES ORINDOS DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO, PARA OS QUADROS DE AUTOMAÇÃO.
3. LUMINÁRIAS NÃO DIMERIZÁVEIS, TERÃO SEUS CONDUTORES LIGADOS AO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, MANTENDO-SE AS LIGAÇÕES CONVENCIONAIS.
4. ELETRODUTO NÃO COTADO CONSIDERAR Ø3/4".

[illegible]

LEGENDA EQUIPAMENTOS DE AUTOMAÇÃO	
LEGENDA	DESCRIÇÃO
SNB	SENSOR DE NÍVEL POR BOIA A DOIS FIOS.
SNC	SENSOR DE NÍVEL COMPACTO POR ULTRA-SOM A DOIS FIOS.

[illegible]

A	EMIÇÃO INICIAL	FELIPE B.	OSVALDO H.	22/01/2019
REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA

			
A. Guedes e Silva, n.º 124 1070-016 Lisboa arctectus@arctectus.pt		Ministério da Habitação Direção Regional de Habitação Rua do Município, 10 1050-109 Lisboa	
 PUCRUZ Fundação Oswaldo Cruz	 COGIC Infraestruturas e Gestão	MONTE DO PRÉDIO / ANGA SEGETRANS - SERV. GERENC. TRANSPORTES / COGIC	
OBJETIVO CONSTRUÇÃO	CAMPU TERRENO	LOCAL LEOPOLDO BULHÕES	SERVIÇO EDIFICAÇÃO
N.º PREÇO 584	N.º DA META 2021-026	O. E. / O. R. 2025.01.13.13	N.º PRANCHA 5884A15A
TÍTULO DE PROJETO / SUBTÍTULO PROJETO ELETRIC/AUTOMAÇÃO		PROJ. PROJETO EXECUTIVO	
TÍTULO DA PRANCHA AUTOMAÇÃO - CLIMATIZAÇÃO - BARRILETE			DATA 22/01/2025
COORDENADOR DA META SILVIA ARAÚJO			ESCALA INDICADA
ELABOR. ARCTECTUS		GRÉSCAU 0606 190528	