

Impresso de Aceitação de Instalação de Baixa Tensão

Endereço da Instalação	
Número de Referência do Trabalho	

1. Quadro Geral do Edifício - QG <Ref No. : >

Por favor, preencha em baixo com o envio do certificado de aceitação do produto emitido pelo fornecedor.

Item a inspecionar	Verificado
Nenhum dano visível que possa prejudicar a segurança.	
Acesso seguro garantido.	
Tamanho e instalação de todas as partes condutoras realizadas de acordo com o projecto de aprovação final.	
Garantida suficiente distância de segurança entre todas as partes condutoras e entre as partes condutoras e as não-metálicas.	
Garantida a correcta identificação de fase do barramento e cabos principais no quadro geral.	
Garantida uma etiqueta de identificação legível e durável para cada disjuntor e interruptor.	
Garantido sistema de encravamento adequado para evitar duas ou mais alimentações em paralelo.	
Todas as partes condutoras acessíveis, fora de tensão, com efectiva ligação à terra.	
Disjuntor principal (ou seja, ACB) testado e selado.	
Compartimento do quadro geral do edifício equipado com fechaduras apropriadas.	
Dispositivo de controlo remoto à prova de água instalado no R/C, junto da entrada principal do prédio ou do porteiros ou ainda do balcão/sala de segurança, se o quadro geral estiver localizado acima do R/C.	
Terminal de terra claramente identificado e resistência de terra $<10 \Omega$.	Ω

Nota: Por favor, insira "Não Aplicável" ou "N/A" para os itens que não são aplicáveis.

Resistência de Isolamento	L1-L2	L1-L3	L2-L3
L-L			
	L1-N	L2-N	L3-N
L-N			
N-E			

Nota: Resistência de isolamento mais baixa medida entre condutores ($> 1 M\Omega$) com teste de tensão de 500V DC. O instrumento deve ter um alcance de medição não inferior a 20GΩ.

Impresso de Aceitação de Instalação de Baixa Tensão

2. Quadro de Colunas - QC NCEM 1.62.003 <Ref No. : _____>

Por favor, preencha em baixo com o envio do certificado de aceitação do QC emitido pelo fornecedor.

Item a inspecionar	Verificado
Nenhum dano visível que possa prejudicar a segurança.	
Acesso seguro garantido.	
Tamanho e instalação de todas as partes condutoras realizadas de acordo com o projeto de aprovação final.	
Garantida suficiente distância de segurança entre todas as partes condutoras e entre as partes condutoras e as não metálicas.	
Garantida a correcta identificação de fase do barramento e cabos principais no quadro geral.	
Garantida uma etiqueta de identificação legível e durável para cada caixa de protecção de saídas (CPS).	
Disponibilização do desenho do projecto para verificação do sistema de distribuição de energia.	
Todas as partes condutoras acessíveis, fora de tensão, com efectiva ligação à terra.	
Disjuntor principal (ou seja, ACB) testado e selado.	
Compartimento do quadro de colunas equipado com fechaduras apropriadas.	
Dispositivo de controlo remoto à prova d'água instalado no R/C, junto da entrada principal do prédio ou do porteiros ou ainda do balcão/sala de segurança, se o quadro de colunas estiver localizado acima do R/C.	
Terminal de terra claramente identificado e resistência de terra <10 Ω.	Ω

Nota: Por favor, insira "Não Adaptável" ou "N/A" para os itens que não são aplicáveis.

Resistência de Isolamento	L1-L2	L1-L3	L2-L3
L-L			
L-N	L1-N	L2-N	L3-N
N-E			

Nota: Resistência de isolamento mais baixa medida entre condutores (> 1 MΩ) com teste de tensão de 500V DC. O instrumento deve ter um alcance de medição não inferior a 20GΩ.

Impresso de Aceitação de Instalação de Baixa Tensão

3. Sala do Quadro Geral

Item a inspecionar	Verificado
Com iluminação suficiente, inclusivé de emergência.	
Largura de serviço e espaço de manobra suficientes. (C14-100 4.4)	
Entrada/saída livre de obstruções.	
Disponibilização do desenho do projecto para verificação do sistema de distribuição de energia.	
Nenhum dano visível que possa prejudicar a segurança.	
Garantida uma etiqueta de identificação legível e durável para cada coluna montante.	
Todas as partes metálicas acessíveis, fora de tensão, com efectiva ligação à terra.	
Terminal de terra claramente identificado e resistência de terra <10 Ω.	Ω

Impresso de Aceitação de Instalação de Baixa Tensão

4. Entrada de Energia, Coluna Montante, Caixa de Colunas (NCEM 1.62.002) e Entradas

Item a inspecionar	Verificado
Nenhum dano visível que possa prejudicar a segurança.	
Garantida a continuidade eléctrica da coluna montante / barramento.	
Tamanho e instalação de todas as partes condutoras realizadas de acordo com o projecto de aprovação final.	
Garantida a correcta identificação de fase das partes condutoras.	
Todas as partes metálicas acessíveis, fora de tensão, das caixas de colunas com efectiva ligação à terra.	
As caixas de colunas equipadas com fusíveis adequados. (NCEM 1.62.002 e NCEM C14-100 5.7)	
Garantida uma etiqueta de identificação legível e durável para cada caixa de colunas.	
Garantida uma etiqueta: “「不可阻礙開啓上升分線箱」 / O ACESSO À CCL NÃO PODE SER BLOQUEADO / ACCESS TO CCL CANNOT BE BLOCKED” para cada caixa de colunas.	

Impresso de Aceitação de Instalação de Baixa Tensão

5. Portinhola (NCEM C62-040)

Item a inspecionar	Verificado
Nenhum dano visível que possa prejudicar a segurança.	
Acesso seguro garantido.	
Tamanho e instalação de todas as partes condutoras realizadas de acordo com o projecto de aprovação final.	
Garantida altura adequada da instalação. (NCEM C14-100 Anexo 12)	
Garantida a correcta identificação de fase das partes condutoras.	
Dimensionamento correcto da tubagem e dos cabos instalados entre a PH e a CCL, ou entre a PH e o QC. (VD110+V3x120+120+T70 mm ²)	
Terminal de terra claramente identificado e resistência de terra <10 Ω.	Ω
Etiqueta com “「不可阻礙開啓線頭箱」 / O ACESSO À PH NÃO PODE SER BLOQUEADO / ACCESS TO PH CANNOT BE BLOCKED” para cada portinhola envolvida.	

Impresso de Aceitação de Instalação de Baixa Tensão

6. Sala / Caixa do Contador (NCEM-62-321 / NCEM C62-323) / Painel (NCEM-62-322)

Item a inspecionar	Verificado
Nenhum dano visível que possa prejudicar a segurança.	
Acesso seguro garantido.	
Tamanho e instalação de todas as partes condutoras realizadas de acordo com o projecto de aprovação final.	
O painel do contador é aparafusado com um orifício para a CEM selar (NCEM C14-100 Anexo 10).	
Garantida uma posição adequada do equipamento de contagem, livre de qualquer obstrução e suficiente espaço de trabalho na frente do contador. (NCEM C14-100 Anexo 10 e 12).	
Garantida uma etiqueta de endereço legível e durável para cada posição do contador. (NCEM C14-100 Anexo 10).	
Garantido o dimensionamento correcto dos cabos de e para os contadores correspondentes.	
Distância entre os TI's e a localização do contador correspondente ≤10m.	
Posição correcta e quantidade de contadores conectados directamente (MCB <i>após o Contador</i>).	unidades
Posição correcta e quantidade de contadores conectados à caixa de TI's.	unidades
Garantido o dimensionamento correcto dos condutores na caixa de TI's. (NCEM C62-315 e NCEM C62-316) .	
Garantida suficiente distância de segurança entre os condutores e entre os condutores e as partes condutoras, fora de tensão, na caixa de TI's.	
Todas as partes metálicas acessíveis, fora de tensão, das caixas de contadores metálicas e da caixa de TI's com efectiva ligação à terra.	