



ASSOCIAÇÃO DE MORADORES DO BAIRRO CENTRAL DE FRANCOS

V Orçamento Colaborativo de Ramalde

Para os devidos efeitos enviamos as propostas para candidatura ao Apoio Financeiro.

Ficando na expectativa do V/melhor acolhimento, com os n/cumprimentos

O Presidente
Tavares da Costa

Associação de Moradores do Bairro Central de Francos
Sede Administrativa – Rua Cidade de Iena nº. 230 r/c Esq. 4250 – 137 Porto
Tel. 228 316 690 – Telem. 917347991
E.Mail asmobac.francos@gmail.com

CRONOGRAMA

Defina as tarefas do projeto: Remodelação de toda a instalação eléctrica da Sede Social da Associação de Moradores do Bairro Central de Francos

E.A.P. – Estrutura Analítica do Projeto. Serve o Orçamento?.

Estabeleça as Prioridades: É muito necessária esta Remodelação da instalação Eléctrica, pelo fato da existente estar absoleta e não oferecer segurança na sua utilização, pois o quadro tem aquecimentos anormais e pode provocar um sinistro.

Indique os recursos necessários: É fundamental o bom funcionamento da Sede Social, pois é um local destinado a lazer dos moradores, que o frequentam diariamente para convívio, procurando o seu bem estar em local de bom ambiente.

Estime o Tempo para completar as tarefas: +- 15 Dias

Analise clientes e fornecedores envolvidos: Conforme conteúdo do orçamento apresentado pela empresa Vectorcativante - Eletricidade e Eletrónica, Unipessoal, Lda., depois de analisado e segundo informações colhidas, concluímos que é fornecedor com responsabilidades no mercado, e que é muito responsável pelos trabalhos que executa, por esses motivos entendemos ser a melhor opção para nos resolver os problemas com a eletricidade.



CONTEXTUALIZAÇÃO

O projeto de substituição de toda a instalação elétrica da Sede Social da Associação de Moradores do Bairro Central de Francos, baseia-se no facto da existente estar em condições perigosas ao ponto de poder acontecer um acidente que possa causar sérios danos, tratando-se de uma instalação muito antiga sem garantias de segurança originando aquecimentos no quadro que por vezes queima os disjuntores. Sendo assim consideramos ser urgente toda a remodelação a que se refere o projeto até porque, depois de estudos realizados pela empresa VECTORCATIVANTE-Eletricidade e Eletrónica, Unipessoal, Lda., estes senhores informaram-nos que futuramente a factura do consumo da energia elétrica poderá ser reduzida entre 25 a 30%, pois a nova tecnologia LED reduz substancialmente tanto a proteção do ambiente como os valores do consumo. Entretanto, informamos que os moradores das 132 moradias que compõem toda a área do Bairro Central de Francos, por vezes utilizam esta Sede Social como local de lazer e entretenimento sendo cada vez mais necessária a sua existência, até porque temos uma população bastante envelhecida que necessita de usufruir de um local de convívio com bom ambiente, onde exista toda a segurança ambiental com um grau elevado de qualidade de vida.



Cotação Nº 7609/23

CLIENTE: Associação de Moradores do Bairro
Central de Francos
Rua Cidade de Iena, 230 R/C Esq.
4250-137 Porto
Portugal

O Seu Contacto **ALMIRO NEVES**
E-mail: **geral@vectorcativante.pt**
Data da Elaboração: **24/01/2023**
Explra Em: **23/02/2023**
Referência **Instalação Elétrica**

Conforme solicitado, vimos por este meio, submeter á v/ apreciação a n/ proposta para remodelação da instalação elétrica no Bar da Associação de Moradores do Bairro Central de Francos.

Passamos a descrever o mais detalhadamente possível, a instalação e o equipamento que na nossa experiência melhor se ajusta ás características dos locais vistoriados.

Descrição da Proposta

Execução de cablagens para iluminação de teto do Bar, Armadura de emergência, wc Homens e senhoras e iluminação exterior bar.
Execução de cablagens para máquina de café, balcão e tomadas.
Instalação de Downlights, Painéis de Led, Tomadas, Interruptores e quadro elétrico.

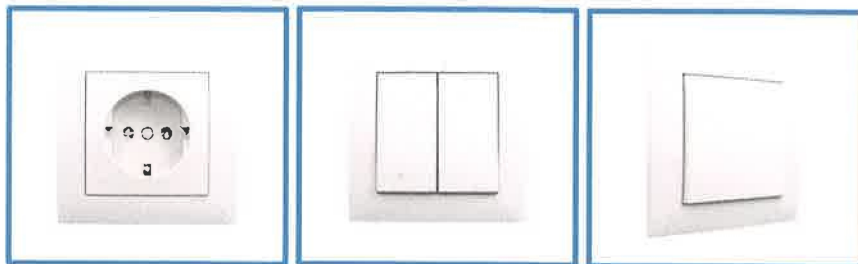
Juntamos imagem da maioria das peças a serem instaladas.



Aparelhagem de manobra

Marca: Efapel
Serie: Logus
Cor: Branco

06 Tomadas schuko Efapel
02 Interruptores Efapel



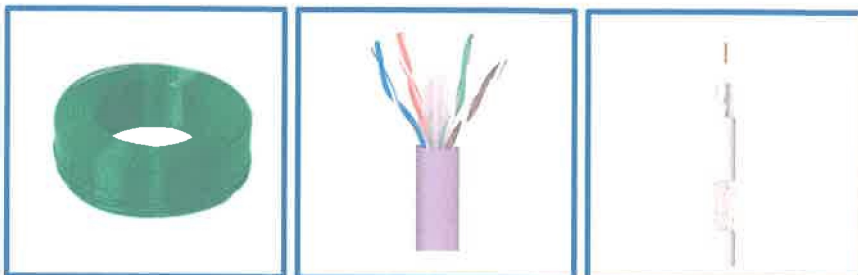
Cablagens

Cabo Livre de Halogéneo FXG 3G1.5 + 4G2.5 + 5G2.5MM

Cabo Livre de Halogéneo FXG 3G2.5 + 4G2.5 + 5G2.5MM

Cabo de Rede U/UTP CAT6 condutores 100% cobre

Cabo Coaxial CXT-1 PVC Ited ECA Class A



Calha Técnica e Quadro

Calha Marca: Legrand / Efapel

01 - Quadro Marca: Hager

Tubo Marca: JSL / Equiv.



Iluminação

14 - Downlights: Serie Pro 20W
02 - Painéis de Led 12W
01 - Armadura emergência 11W
01 - Sinal Saída de Emergência
03 - Projetores de led 50W Exterior



Equipamento de Corte e Proteção

01 - Interruptor Modular 2P 63A SBN263 Hager
01 - Interruptor Diferencial 2P 63A 300mA Hager
02 - Disjuntor 2P 25A Hager
01 - Disjuntor 2P 20A Hager
01 - Disjuntor 2P 06A Hager
03 - Disjuntores 2P 10A Hager
08 - Disjuntores 2P 16A Hager
02 - Disjuntor 2P 25A Hager
01 - Pente de ligação 4P 80A



PREÇOS

Subtotal:	3.880,00€
Impostos IVA:	892.40€
TOTAL:	4.772.40€

GARANTIA

Todos equipamentos e serviços efetuados tem uma garantia de 3 Anos a contar da data da instalação dos equipamentos, não são abrangidas pela garantia questões que se venham a verificar fruto, de negligência ou má utilização dos equipamentos, instalações danificadas por violação, ou manuseamento indevido dos equipamentos por nós fornecidos e instalados, por pessoal estranho à nossa empresa, descargas elétricas e/ou atmosféricas. (Garantia contra defeitos de fabrico).

Em caso de dúvida ou consulta de outras opções, ficamos desde já a V/inteira disposição para qualquer esclarecimento que julguem necessário

Agradecemos a sua confiança, não hesite em nos contactar para qualquer assunto.



De V.Ex.ª,
Atentamente
(*Almiró Neves*)