



Rua Alceu Amoroso Lima, 276-A, sala 910 – Edf. Mondial Salvador Office
Caminho das Árvores - Salvador / BA – CEP: 41.820-770
Tel.: (71) 3503-0000 / Fax: (71) 3503-0001
www.jcaengenharia.com.br

UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE INDÍGENA - TIPO I

MEMORIAL DE CÁLCULO CFTV

CLIENTE:

SESAB

VOLUME

01/01

REVISÃO

0

DATA

MAI/2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO



CFTV

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	TOTAL
1					
ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES					
1.1	SINAPI	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	34,70
1.2	SINAPI	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,00
1.3	SINAPI	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,13
1.4	SINAPI	91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	24,00
1.5	SINAPI	91884	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7,00
1.6	SINAPI	91879	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		2,00
1.7	SINAPI	91902	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00
1.8	SINAPI	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00
1.9	SINAPI	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00
1.10	SINAPI	104404	CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1,00
1.11	SINAPI	104785	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	46,83
2					
DUTOS E ACESSÓRIOS					
2.7	ORSE	S00723	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO. (Ø3/4")	UN	4,00
3					
CAIXAS E CONDULETES					
3.1	SINAPI	91941	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 4"x2", INSTALADA A 0,30m DO PISO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM TAMPA CEGA.	UN	1,00
3.2	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (2,20 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00
4					
FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS					
4.1	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	150,32
5					
RACK E EQUIPAMENTOS					
5.1	ORSE	S11230	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD CAT.6 C/1,50m.	UN	5,00
5.2	PRÓPRIA	COTAÇÃO	NVR 3316 - 16 CANAIS	UN	1,00
5.2	PRÓPRIA	COTAÇÃO	CÂMERA IP, BULLET, EXTERNA, COM INFRAVERMELHO, COM SENSOR CMOS DE 1/2.8" 2 MEGAPIXELS, RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 1920x1080, LENTE FIXA DE 3,6mm CAMPO DE VISÃO: HORIZONTAL: 84° VERTICAL: 43°, PROTEÇÃO IP67, ALIMENTADA VIA POE, CONECTOR RJ-45, INSTALAÇÃO POR MEIO DE SUPORTE NA PAREDE OU POR MEIO DE SUPORTE EM POSTE (EXISTENTE NO PROJETO DE ELÉTRICA) NA ALTURA DE 4m, REF.: VIP 3240 B IA. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	5,00
6					
OUTROS ELEMENTOS					
6.1	ORSE	I10322	CERTIFICAÇÃO DE REDE CABEAMENTO ESTRUTURADO.	UN	5,00
OBSERVAÇÕES					
1º-					
2º-					
3º-					

MAYRTHON PAULO
COSTA
JUNIOR:73652563387

Assinado digitalmente por MAYRTHON PAULO
COSTA JUNIOR:73652563387
DN: cn=MAYRTHON PAULO COSTA
JUNIOR:73652563387, c=BR, o=ICP-Brasil,
ou=videoconferencia,
email=MAYRTHON@JCAENGENHARIA.COM.BR
Motivo: Estou aprovando este documento