

## INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO DAS ESCOLAS MUNICIPAIS

### MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	CÁLCULO	QUANTID.	UNID.
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
1.1	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. Af_03/2022_ps	=1,50x2,50=	3,75	m <sup>2</sup>
<b>2</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>			
2.1	Instalação de ar condicionado tipo split, capacidade de 32.000 a 36.000 btus. R_05/2022	=66,00=	=66,00=	unid.
2.2	Instalação de ar condicionado tipo split, capacidade de 20.000 a 28.000 btus. R_05/2022	=95,00=	=95,00=	unid.
2.3	Instalação de ar condicionado tipo split, capacidade de 12.000 a 18.000 btus. R_05/2022	=2,00=	=2,00=	unid.
2.4	Remocao ar cond(evap/conds)cassete de 18 a 24.000btu c/reapr	=32,00=	=32,00=	unid.

Alagoa Grande, 08 de maio de 2026

---

Joice Amanda da Silva Gomes  
Engenheira Eletricista  
CREA/PB 1619688182