



TABOÃO - TO  
HONESTIDADE, TRABALHO E RESPEITO.

### MEMÓRIA DE CÁLCULO - ESQUADRIAS METÁLICAS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE ACADEMIA DA SAÚDE- POLO INTERMEDIÁRIO					<b>BDI</b>	<b>SINAPI</b>
<b>ÁREA:</b>	312,61 m <sup>2</sup>						TO - Setembro/2019
<b>LOCAL:</b>	R. DO SESP, S/Nº, SETOR CENTRAL - TABOÃO-TO					28,82	
<b>PROP.:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE TABOÃO						
ITEM	CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	ÁREA (m <sup>2</sup> )	QUANTITATIVO FINAL	
6.1	85010	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	m2	J1 → 2 x (0,50x0,40) → 0,40 m <sup>2</sup> 1 x (1,00x0,70) → 0,70 m <sup>2</sup> 0,40 + 0,70 → 1,30 m <sup>2</sup>	J2 → TOTAL → 1,30	1,30	
6.2	72119	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m2	J1 → 2 x (0,50x0,40) → 0,40 m <sup>2</sup> 1 x (1,00x0,70) → 0,70 m <sup>2</sup> 0,40 + 0,70 → 1,30 m <sup>2</sup>	J2 → TOTAL → 1,30	1,30	
6.3	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	P1 → 1 x (0,80x2,10) → 1,68 m <sup>2</sup> → 2 x (1,00x2,10) → 4,20 m <sup>2</sup> → 1,68 + 4,20 → 5,88 m <sup>2</sup>	P2 TOTAL 5,88	5,88	

CÉZAR AUGUSTO DE OLIVEIRA LEMOS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: 147.830/D-MG