

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS					
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO/MG					
OBRA: IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJE DA ESTAÇÃO FERROVIÁRIA DE AURELIANO MOURÃO				FOLHA Nº: 01/01.	
LOCAL: ESTAÇÃO FERROVIÁRIA DE AURELIANO MOURÃO - ZONA RURAL DE BOM SUCESSO				DATA: 08/05/2025	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	FÓRMULA DO CÁLCULO
1.0 SERVIÇOS INICIAIS					
1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCILAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	un	1,00	Uma placa de obra no formato padrao do governo federal
1.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.421,60	Limpeza de toda superfície que será impermeabilizada. Conforme memória de cálculo em anexo.
1.3	ED-50236	ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFICIE COM TRINCA POR RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO, REVESTIDA COM ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA, TRAÇO 1:3 (CAL E AREIA), PREPARO MANUAL, INCLUSIVE TELA DE POLIÉSTER ESTRUTURANTE. LARGURA DE 15CM	m	500,00	Entelamento corretivo de trincas e fissuras em todos os locais que se fizerem necessários em cima e embaixo da laje.
2.0 IMPERMEABILIZAÇÃO					
2.1	98563	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023	M2	742,60	Regularização de superfície em todos os pontos críticos em até 50% da superfície da laje, dando pequeno caimento para água não empocar.
2.2	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA POLIMERICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	M2	2.421,60	Impermeabilização em toda superfície superior da laje, inclusive vigas, paredes, ressaltos, etc. Memória de cálculo em anexo.
3.0 SERVIÇOS FINAIS					
3.1	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	300,00	Limpeza para entrega da obra

ALERSON AMARAL RESENDE

Engenheiro Civil
CREA/MG Nº: 226.610/D

LUÍZ CLÁUDIO DA MATA

Prefeito(a) Municipal