

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL DR. BENEDITO NEY
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO DOURADO
LOCAL: JOÃO DOURADO - BA



Marcio Antonio Messias da Silva
 CREA 26291-D

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTDE	CÁLCULO
1.1			SERVIÇOS INICIAIS			
1.1.1	ORSE	5088	BARRACÃO PARA OBRA.	M2	30,00	(6,00*5,00)
1.1.2	ORSE	30	DEMOLIÇÃO DE MADEIRAMENTO EM COBERTURAS COM TELHAS CERÂMICAS.	M2	173,84	VER PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 04)
1.1.3	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO.	M2	10,00	(4,00*2,50)
1.1.4	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	173,84	VER PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 04)
1.2			COBERTURA			
1.2.1	ORSE	271	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO COLONIAL, COM REPOSIÇÃO DE ATÉ 30% DO MATERIAL.	M2	878,94	VER PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 04)
1.2.2	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M2	96,37	VER PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 04)
1.2.3	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M2	573,73	VER PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 04)
1.2.4	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M2	96,37	VER PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 04)
1.2.5	SINAPI	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E=6MM, PARA TELHADO COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	M2	573,73	VER PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 04)
1.3			INSTALAÇÃO PLUVIAL			
1.3.1	SINAPI	72285	CAIXA DE AREIA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO.	UN	15,00	VER PROJETO DE DRENAGEM (PRANCHAS PLUV-01 E PLUV-02)
1.3.2	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M	35,85	VER PROJETO DE DRENAGEM (PRANCHAS PLUV-01 E PLUV-02)
1.3.3	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M	145,17	VER PROJETO DE DRENAGEM (PRANCHAS PLUV-01 E PLUV-02)

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL DR. BENEDITO NEY
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO DOURADO
LOCAL: JOÃO DOURADO - BA



Marcio Antonio Messias da Silva
 CREA 26291-D

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTDE	CÁLCULO
1.3.4	SINAPI	91789	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTE E FIXAÇÕES.	M	9,92	VER PROJETO DE DRENAGEM (PRANCHAS PLUV-01 E PLUV-02)
1.3.5	SINAPI	91790	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES.	M	160,85	VER PROJETO DE DRENAGEM (PRANCHAS PLUV-01 E PLUV-02)
1.3.6	SINAPI	91791	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES.	M	73,73	VER PROJETO DE DRENAGEM (PRANCHAS PLUV-01 E PLUV-02)
1.3.7	ORSE	9752	RALO HEMISFÉRICO, TIPO ABACAXI Ø 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	VER PROJETO DE DRENAGEM (PRANCHAS PLUV-01 E PLUV-02)
1.3.8	ORSE	4283	RALO HEMISFÉRICO, TIPO ABACAXI Ø 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	11,00	VER PROJETO DE DRENAGEM (PRANCHAS PLUV-01 E PLUV-02)
1.4			FORRO			
1.4.1	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS.	M2	1.155,44	VER PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 03)
1.5			SISTEMA DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO			
1.5.1	ORSE	1512	BASE DECORATIVA PARA EXTINTORES.	UN	13,00	VER PROJETO DE INCÊNDIO (PRANCHA INC-01)
1.5.2	SINAPI	73775/2	EXTINTOR DE INCÊNDIO, ÁGUA-PRESSURIZADA, 10L, INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE E CARGA COMPLETA - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	13,00	VER PROJETO DE INCÊNDIO (PRANCHA INC-01)
1.5.3	SINAPI	72554	EXTINTOR DE INCÊNDIO, CO2, 6KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	13,00	VER PROJETO DE INCÊNDIO (PRANCHA INC-01)
1.5.4	SINAPI	83635	EXTINTOR DE INCÊNDIO, TIPO PÓ QUÍMICO, 6KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	13,00	VER PROJETO DE INCÊNDIO (PRANCHA INC-01)
1.5.5	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	61,00	VER PROJETO DE INCÊNDIO (PRANCHA INC-01)

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL DR. BENEDITO NEY
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO DOURADO
LOCAL: JOÃO DOURADO - BA


Marcio Antonio Messias da Silva
CREA 26291-D

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTDE	CÁLCULO
1.5.6	ORSE	11853	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 20X40CM, EM PVC, 2MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	119,00	VER PROJETO DE INCÊNDIO (PRANCHA INC-01)
1.5.7	COMP JD	570/2018	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, 40X40CM, EM PVC, 2MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	5,00	VER PROJETO DE INCÊNDIO (PRANCHA INC-01)
1.5.8	ORSE	12138	PLACA INDICATIVA (EXTINTOR) EM PVC, DIM.: 20X20CM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	13,00	VER PROJETO DE INCÊNDIO (PRANCHA INC-01)
1.5.9	COMP JD	575/2018	PLACA INDICATIVA (PROIBIDO FUMAR) EM PVC, DIM.: 20X30CM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	59,00	VER PROJETO DE INCÊNDIO (PRANCHA INC-01)
1.6			PINTURA			
1.6.1	ORSE	8623	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOS DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES.	M2	1.155,44	ÁREA DE FORRO = 1.155,44 M2
1.6.2	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M2	1.155,44	ÁREA DE FORRO = 1.155,44 M2
1.7			SERVIÇOS FINAIS			
1.7.1	ORSE	8328	DEMOLIÇÃO DE BARRACÃO DE OBRA.	M2	30,00	(6,00*5,00)