



| <div>  MEMORIAL ITEMIZADO </div> | | | | | | |
|--|----------|---------------|---|---------|--|------------|
| OBRA: REFORMA DO PLENARIO DE ARAGUARI | | | | | | |
| ENDEREÇO: RUA CEL. JOSE FERREIRA ALVES,Nº758,BAIRRO CENTRO, ARAGUARI - MG | | | | | | |
| MUNICÍPIO: ARAGUARI - MG | | | | | | |
| DATA: JANEIRO DE 2020 | | | | | | |
| ITEM | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | FORMULA | QUANTIDADE |
| 1 | | | | | | |
| INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA | | | | | | |
| 1.1 | SINAPI | 74209/001 | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3,00 X 1,50 M. | M² | ÁREA DA PLACA (3,00M x 1,50M)=4,50M². | 4,50 |
| 1.2 | - | COMPOSIÇÃO 01 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA. | MÊS | DURAÇÃO DA OBRA=4 MESES. | 4,00 |
| 1.3 | SINAPI | 41805 | LOCAÇÃO DE ANDAIME SUSPENSO OU BALANÇIM MANUAL, CAPACIDADE DE CARGA TOTAL. | MÊS | DURAÇÃO DA OBRA=4 MESES. | 4,00 |
| 1.4 | - | MERCADO | ALUGUEL DE CAÇAMBA. | MÊS | DURAÇÃO DA OBRA=4 MESES. | 4,00 |
| 1.5 | SETOP | ED-50265 | LAVAGEM DE FACHADA COM HIDROJATEAMENTO | M² | SOMATÓRIA DE TODAS AS ÁREAS DE FACHADA=453,66M² | 453,66 |
| 1.6 | CREA/CAU | 2019 | TAXAS AOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA FISCALIZAÇÃO E ACOMPANHAMENTO | UNIDADE | VALOR DA TAXA ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA | 2,00 |
| 2 | | | | | | |
| DEMOLIÇÕES | | | | | | |
| 2.1 | - | COMPOSIÇÃO 02 | RETIRADA DE LUMINÁRIAS EXISTENTES. | UND | QUANTIDADE DE LUMINÁRIAS EXISTENTES NA ÁREA DE INTERVENÇÃO + HOLOFOTES EXISTENTES NA FACHADA=15+5=20 UNIDADES. | 20,00 |
| 2.2 | - | COMPOSIÇÃO 03 | RETIRADA DE CARPETE EXISTENTE INCLUINDO RASPAGEM. | M² | QUANTITATIVO QUE CONSTA NO MEMORIAL DESCRITIVO. | 57,00 |
| 2.3 | SINAPI | 97643 | REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. | M² | QUANTITATIVO QUE CONSTA NO MEMORIAL DESCRITIVO. | 45,00 |
| 2.4 | SINAPI | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. | M² | SOMATÓRIA DAS ÁREAS DO BANHEIRO FEMINIO + BANHEIRO MASCULINO + HALL(2,83+5,49+3,28)=11,60M². | 11,60 |
| 2.5 | - | COMPOSIÇÃO 04 | RETIRADA DE CANTONEIRA. | M | ESTIMATIVA. | 11,90 |
| 2.6 | SETOP | DEM-ROD-005 | DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ EM GERAL, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO. | M | PERÍMETRO DO TOTAL DA ÁREA DE INTERVENÇÃO (61,08M) - DESCONTO DE VÃO EM M (LARGURA DAS PORTAS 4X1,20 + 1,10 + 5X0,80)=51,18M². | 51,18 |
| 2.7 | SINAPI | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. | M² | RETIRADA DA PORTA DA SALA DE SOM (0,80X2,10)+PORTA DOS BANHEIROS(0,80X2,10)+PORTA DE ENTRADA HALL(1,10X2,10) = (1,68+1,68+1,68+2,31)=7,35M². | 7,35 |
| 2.8 | - | COMPOSIÇÃO 05 | RETIRADA DOS MÓVEIS EXISTENTES NO PLENÁRIO COM REAPROVEITAMENTO. | M | METRO LINEAR DOS MÓVEIS EXISTENTES (16,40M). | 16,40 |
| 2.9 | SINAPI | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. | M³ | LARGURA DA ALVENARIA EXISTENTE(1,40M)XALTURA(2,50M)-DESCONTO DE VÃO(0,80X2,10) X ESPESSURA 0,15M =((1,40X2,80)-(0,80X2,10)X 0,15) X 2 POIS SÃO DUAS PAREDES=0,55M² | 0,55 |
| 2.10 | SETOP | DEM-REV-005 | DEMOLIÇÃO DE REBOCO INCLUSIVE AFASTAMENTO.(INTERNO) | M² | PERÍMETRO TOTAL DA ÁREA DE INTERVENÇÃO (98,97M) X O PÉ DIREITO (3,80M) X A TAXA CONSIDERADA PARA RETIRADA DO REBOCO EXISTENTE DE 5%=(98,97X3,80X0,05)=18,80M² | 18,80 |
| 2.11 | SETOP | DEM-REV-006 | DEMOLIÇÃO DE REBOCO INCLUSIVE AFASTAMENTO.(EXTERNO) | M² | ÁREA TOTAL DE FACHADAS (453,66M²) X A TAXA CONSIDERADA DE NOVO REBOCO 10%=(453,66X0,1)=45,37M² | 45,37 |

|  MEMORIAL ITEMIZADO | | | | | | |
|---|-------------------------------------|---------------|---|---------|---|------------|
| OBRA: REFORMA DO PLENARIO DE ARAGUARI | | | | | | |
| ENDEREÇO: RUA CEL. JOSE FERREIRA ALVES, Nº758, BAIRRO CENTRO, ARAGUARI - MG | | | | | | |
| MUNICÍPIO: ARAGUARI - MG | | | | | | |
| DATA: JANEIRO DE 2020 | | | | | | |
| ITEM | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | FORMULA | QUANTIDADE |
| 2.12 | SETOP | ED-48464 | DEMOLIÇÃO DE FORRO DE TABUAS DE PINHO INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO | M² | QUANTITATIVO QUE CONSTA NO MEMORIAL DESCRITIVO. | 3,00 |
| 2.13 | SINAPI | 72178 | RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS. | M² | LARGURA DE DIVISÓRIA EXISTENTE NA SALA DE PÚBLICO EM GERAL (7,96M) + LARGURA DA DIVISÓRIA EXISTENTE NA SALA DE IMPRENSA (6,4M) x ALTURA DAS MESMAS (0,8M) | 11,44 |
| 2.14 | SINAPI | 97663 | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. | UND. | QUANTIDADE DE VASOS SANITÁRIO + LAVATÓRIOS EXISTENTES= 4 UNIDADES | 4,00 |
| 2.15 | SINAPI | 97664 | REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. | UND. | QUANTIDADE DE TORNEIRAS + VÁLVULA DE DESCARGA EXISTENTES= 4 UNIDADES | 4,00 |
| 3 | PAREDE E FECHAMENTO DIVERSOS | | | | | |
| 3.1 | SINAPI | 96358 | PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COMDUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. | M² | LARGURA DA ALVENARIA (1,40M) X ALTURA(3,80M)-DESCONTO DE VÃO(0,80X2,10) X ESPESSURA 0,15M =(1,40X2,80)-(0,80X2,10) X 2 POIS SÃO DUAS PAREDES= | 7,28 |
| 3.2 | - | COTAÇÃO 01 | DIVISÓRIA EM PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO E VIDRO TEMPERADO, MEDINDO 13,79 METROS LINEARES E 80CM, COM PORTÃO DE ACESSO DE 80CM DE ACORDO COM O PROJETO APRESENTADO | UND. | COTAÇÃO FORNECIDA PELO CONTRATANTE. | 1,00 |
| 3.3 | - | COMPOSIÇÃO 06 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VIGA "U" EM ALVENARIA, INCLUSO PINTURA ESMALTE | UND | QUANTIDADE DE VIGA METÁLICA, CONFORME COMPOSIÇÃO 06= 2UND. | 2,00 |
| 4 | PISO | | | | | |
| 4.1 | SINAPI | 40780 | REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE. | M² | SOMATÓRIA DAS ÁREAS QUE TERAM INTERVENÇÃO=104,99M² | 104,99 |
| 4.2 | - | COTAÇÃO 02 | CARPETE E=7MM, 100% POLIPROPILENO. | M² | QUANTITATIVO QUE CONSTA NO MEMORIAL DESCRITIVO. | 57,00 |
| 4.3 | - | COTAÇÃO 03 | PISO VINÍLICO DURAFLOOR, DIMENSÕES 220X1210M², ESPESSURA 0,5MM. | M² | QUANTITATIVO QUE CONSTA NO MEMORIAL DESCRITIVO. | 45,00 |
| 4.4 | SINAPI | 87258 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². | M² | QUANTITATIVO QUE CONSTA NO MEMORIAL DESCRITIVO. | 12,00 |
| 4.5 | SINAPI | 84162 | RODAPÉ EM PISO VINÍLICO, DURAFLOOR COM ALTURA DE 7 CM, FIXADO COM COLA. | M | PERÍMETRO DO TOTAL QUE RECEBERÁ PISO VINÍLICO (45,39M) - DESCONTO DE VÃO EM M (LARGURA DAS PORTAS 3X1,20 + 4X0,80)=38,59M². | 38,59 |
| 5 | COBERTURA | | | | | |
| 5.1 | SINAPI | 84093 | TABEIRA DE MADEIRA LEI, 1A QUALIDADE, 2,5X30,0CM PARA BEIRAL DE TELHADO | M² | QUANTITATIVO QUE CONSTA NO MEMORIAL DESCRITIVO. | 3,00 |
| 6 | REVESTIMENTO DE PAREDE | | | | | |
| 6.1 | INTERNO | | | | | |



MEMORIAL ITEMIZADO


OBRA: REFORMA DO PLENÁRIO DE ARAGUARI

ENDEREÇO: RUA CEL. JOSE FERREIRA ALVES, N°758, BAIRRO CENTRO, ARAGUARI - MG

MUNICÍPIO: ARAGUARI - MG

DATA: JANEIRO DE 2020

| ITEM | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | FORMULA | QUANTIDADE |
|-------|--------|---------------|--|---------|---|------------|
| 6.1.1 | - | COMPOSIÇÃO 07 | REVESTIMENTO METRO WHITE 10X20CM(PAREDE DOS BANHEIROS) | M² | SOMATÓRIA DOS PERÍMETROS DOS BANHEIROS(6,81+7,43)X ALTURA 2,60- DESCONTO DE VÃO DA PORTA (0,80X0,90)=15,40M² | 15,41 |
| 6.1.2 | SINAPI | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. | M² | PERÍMETRO TOTAL DA ÁREA DE INTERVENÇÃO (98,97M) X O PÉ DIREITO (3,80M) X A TAXA CONSIDERADA DE NOVO REBOCO 5%=(98,97X3,80X0,05)=18,80M² | 18,80 |
| 6.2 | | | EXTERNO | | | |
| 6.2.1 | SINAPI | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. | M² | ÁREA TOTAL DE FACHADAS (453,66M²) X A TAXA CONSIDERADA DE NOVO REBOCO 10%=(453,66X0,1)=45,37M² | 45,37 |
| 7.1 | | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | |
| 7.1.1 | SINAPI | 97589 | LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W,- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UND | QUANTITATIVO QUE CONSTA NO MEMORIAL DESCRITIVO. | 7,00 |
| 7.1.2 | SINAPI | 97593 | LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UND | QUANTITATIVO QUE CONSTA NO MEMORIAL DESCRITIVO. | 6,00 |
| 7.1.3 | - | COMPOSIÇÃO 08 | LUMINÁRIA SLIM LED 120CM 36W BIVOLT. | UND | QUANTITATIVO QUE CONSTA NO MEMORIAL DESCRITIVO. | 8,00 |
| 7.1.4 | - | COMPOSIÇÃO 09 | LUMINÁRIA SLIM LED 60CM 18W BIVOLT. | UND | QUANTITATIVO QUE CONSTA NO MEMORIAL DESCRITIVO. | 4,00 |
| 7.1.5 | | COMPOSIÇÃO 10 | REFLETOR LED 20W 6500K BIVOLT. | UND | QUANTITATIVO QUE CONSTA NO MEMORIAL DESCRITIVO. | 4,00 |
| 7.1.6 | SINAPI | 91844 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE, PISO OU PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (NOVAS LUMINARIAS). | M | ESTIMATIVA | 24,00 |
| 7.1.7 | SINAPI | 91928 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (NOVAS LUMINARIAS) | M | ESTIMATIVA | 72,00 |
| 7.2 | | | INSTALAÇÕES DE SOM | | | |
| 7.2.1 | - | COMPOSIÇÃO 11 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REFERENTE AO SOM DO PLENÁRIO. | UND. | CONFORME COMPOSIÇÃO 13 | 1,00 |
| 8 | | | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | | | |
| 8.1 | SETOP | INST-AGU-005 | PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E CONEXÕES. | UND. | QUANTIDADE DE VASOS SANITÁRIOS,LAVATÓRIOS E PIA NOVOS=5 | 5,00 |
| 8.2 | SETOP | INST-ESG-015 | PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100 MM E CONEXÕES (VASO SANITÁRIO). | UND. | QUANTIDADE DE VASOS SANITÁRIOS NOVOS=2 | 2,00 |
| 8.3 | SETOP | INST-ESG-005 | PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 40 MM E CONEXÕES (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC.) | UND. | QUANTIDADE DE LAVATÓRIOS E PIA NOVOS=3 | 3,00 |
| 8.4 | SINAPI | 98102 | CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. | UND. | QUANTIDADE DE CAIXA DE GORDURA NOVA=1 | 1,00 |

| <div>  MEMORIAL ITEMIZADO </div> | | | | | | |
|--|--------|---------------|--|---------|--|------------|
| OBRA: REFORMA DO PLENÁRIO DE ARAGUARI | | | | | | |
| ENDEREÇO: RUA CEL. JOSE FERREIRA ALVES, Nº 758, BAIRRO CENTRO, ARAGUARI - MG | | | | | | |
| MUNICÍPIO: ARAGUARI - MG | | | | | | |
| DATA: JANEIRO DE 2020 | | | | | | |
| ITEM | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | FORMULA | QUANTIDADE |
| 8.5 | SINAPI | 89707 | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. | UND. | QUANTIDADE DE RALOS NOVOS=2 | 2,00 |
| 9 ESQUADRIAS | | | | | | |
| 9.1 | SINAPI | 91338 | PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | M² | PORTA DOS BANHEIROS(0,80X2,10) X 2 POIS SÃO 2 PORTAS=3,36M² | 3,36 |
| 9.2 | - | COTAÇÃO 18 | RESTAURO NAS JANELAS EXISTENTES. | | CONFORME COTAÇÃO 18 | 1,00 |
| 9.3 | - | COTAÇÃO 19 | RESTAURO NAS PORTAS EXISTENTES. | | CONFORME COTAÇÃO 19 | 1,00 |
| 10 DIVERSOS | | | | | | |
| 10.1 | SETOP | BAN-ROD-010 | RODABANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA H = 10 CM, E = 2CM. | M | LARGURA DA BANCADA DO HALL (1,45M) X2 POIS SÃO DUAS RODABANCA=2,90M² | 2,90 |
| 10.2 | SETOP | BAN-GRA-010 | BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM ALVENARIA | M² | COMPRIMENTO BANCADA BANHEIRO (0,95M)X LARGURA (0,40M)X2, POIS SÃO DUAS BANCADAS + COMPRIMENTO DE BANCADA DO HALL(1,45M)X LARGURA (0,55)= | 1,56 |
| 10.3 | SINAPI | 98689 | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. | M | SOLEIRA NOVA NA PORTA DOS BANHEIROS, IGUAL A LARGURA DAS PORTAS(0,80X2) POIS SÃO DUAS PORTAS=1,60 | 1,60 |
| 10.4 | SINAPI | 86900 | CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UND | QUANTIDADE DE PIA NOVA=1 | 1,00 |
| 10.5 | | COMPOSIÇÃO 12 | ESPELHO REDONDO DECORATIVO COM ALÇA DE COURA 54CM | UND | QUANTIDADE DE ESPLHOS=2 | 2,00 |
| 10.6 | SINAPI | 86901 | CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UND | QUANTIDADE DE LATÓRIOS NOVOS=2 | 2,00 |
| 10.7 | - | COMPOSIÇÃO 13 | TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA CROMADO. | UND | QUANTIDADE DE LATÓRIOS NOVOS=2 | 2,00 |
| 10.8 | - | COMPOSIÇÃO 14 | TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA BICA ALTA CROMADO. | UND | QUANTIDADE DE PIA NOVA=1 | 1,00 |
| 10.9 | SINAPI | 86888 | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UND | QUANTIDADE DE VASOS SANITÁRIOS NOVOS=2 | 2,00 |
| 11 PINTURA | | | | | | |
| 11.1 PINTURA ALVENARIA INTERNA | | | | | | |
| 11.1.1 | SINAPI | 88497 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (ÁREA DO PLENÁRIO PISO SUPERIOR) | M² | SOMATÓRIA DE TODAS ÁREAS DO PAVIMENTO SUPERIOR EXCETO BANHEIROS=240,28M² | 240,28 |
| 11.1.2 | - | COMPOSIÇÃO 15 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE EMASSAMENTO ACRÍLICO EM PAREDE COM FUNDO FOSFOTALIZANTE, TRÊS DEMÃOS PARA COBRIMENTO DE REVESTIMENTO CERÂMICO EXISTENTE (ÁREA DOS BANHEIROS EXISTENTES) | M² | SOMATÓRIA DOS PERÍMETROS DOS BANHEIROS(6,81+7,43)X ALTURA 2,60- DESCONTO DE VÃO DA PORTA E JANELA (0,80X0,90 + 1,0X0,80)=35,50M² | 35,50 |
| 11.1.3 | - | COMPOSIÇÃO 16 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA EM PAREDE COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA DA MARCA SUVINIL NA COR BIANCO SERENO, DUAS DEMÃOS. | M² | SOMATÓRIA DE TODAS ÁREAS DO PAVIMENTO SUPERIOR A RECEBER PINTURA ACRÍLICA NA COR BIANCO SERENO=240,28M² | 240,28 |
| 11.1.4 | - | COMPOSIÇÃO 17 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA EM PAREDE COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA DA MARCA SUVINIL NA COR ROSA, DUAS DEMÃOS (BANHEIRO FEMININO) | M² | PERÍMETRO DOS BANHEIRO FEMININO (6,81M)X ALTURA 2,60 - DESCONTO DE VÃO DA PORTA E JANELA (0,80X0,90+ 1,0X0,80)=16,19M² | 16,19 |
| 11.1.5 | - | COMPOSIÇÃO 18 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA EM PAREDE COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA DA MARCA SUVINIL NA COR AZUL, DUAS DEMÃOS (BANHEIRO MASCULINO) | M² | PERÍMETRO DOS BANHEIRO MASCULINO (7,43M)X ALTURA 2,60 - DESCONTO DE VÃO DA PORTA E JANELA (0,80X2,10+ 1,0X0,80)=17,80M² | 17,80 |



MEMORIAL ITEMIZADO

OBRA: REFORMA DO PLENÁRIO DE ARAGUARI

ENDEREÇO: RUA CEL. JOSÉ FERREIRA ALVES, Nº 758, BAIRRO CENTRO, ARAGUARI - MG

MUNICÍPIO: ARAGUARI - MG

DATA: JANEIRO DE 2020

| ITEM | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | FORMULA | QUANTIDADE |
|--------|--------|---------------|--|---------|--|------------|
| 11.1.6 | - | COMPOSIÇÃO 19 | APLICAÇÃO MANUAL DE VERNIZ EM FORRO DE MADEIRA COM DUAS DEMÃOS NA COR MARITIMO INCOLOR FOSCO - MARCA SUVINIL - INCLUSO LIXAMENTO PARA RETIRADA DA PINTURA EXISTENTE (FORRO PLENARIO) | M² | SOMATÓRIA DE TODAS ÁREAS DO PLENÁRIO, EXCETO BANHEIROS E HALL NO PAVIMENTO SUPERIOR=103,75 | 103,75 |
| 11.2 | | | PINTURA ALVENARIA EXTERNA | | | |
| 11.2.1 | SETOP | ED-50505 | LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA | M² | SOMATÓRIA DE TODAS AS ÁREAS DE FACHADA=453,66M² | 453,66 |
| 11.2.2 | SINAPI | 88495 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO | M² | SOMATÓRIA DE TODAS AS ÁREAS DE FACHADA=453,66M² | 454,66 |
| 11.2.3 | - | COMPOSIÇÃO 20 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA EM PAREDE COM TINTA ACRILICA DA MARCA SUVINIL NA COR AZUL TRICOLOR, EM DUAS DEMÃOS | M² | SOMATÓRIA DE TODAS AS ÁREAS DE FACHADA À RECEBER TINTA ACRILICA NA COR AZUL=381,29M² | 381,29 |
| 11.2.4 | - | COMPOSIÇÃO 21 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA EM PAREDE COM TINTA ACRILICA DA MARCA SUVINIL NA COR BRANCO NEVE, EM DUAS DEMÃOS | M² | SOMATÓRIA DE TODAS AS ÁREAS DE FACHADA À RECEBER TINTA ACRILICA NA COR BRANCO NEVE=72,37M² | 72,37 |
| 11.2.5 | - | COMPOSIÇÃO 22 | APLICAÇÃO MANUAL DE VERNIZ EM FORRO DE MADEIRA COM DUAS DEMÃOS NA COR MARITIMO INCOLOR FOSCO - MARCA SUVINIL - INCLUSO LIXAMENTO PARA RETIRADA DA PINTURA EXISTENTE (BEIRAL E VARANDA) | M² | SOMATÓRIA DE TODAS AS ÁREAS DA VARANDA E BEIRAL À RECEBER VERNIZ =14,98M² | 14,98 |
| 11.2 | | | PINTURA ESQUADRIAS | | | |
| 11.2.1 | - | COMPOSIÇÃO 23 | DESCRIÇÃO: PINTURA ESMALTE ACETINADA MARCA SUVINIL-COR VERDE JARDINEIRA, SOBRE SUPERFICIE METALICA COM DUAS DEMÃOS, INCLUSO UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO COM UTILIZAÇÃO DE REVOLVER - AR COMPRIMIDO. | M² | SOMATÓRIAS DAS ÁREAS DAS ESQUADRIAS DE FERRO(3,64M²)X2, POIS SÃO OS DOIS LADOS=3,64*2=7,28M² | 7,28 |
| 12 | | | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | |
| 12.1 | - | COMPOSIÇÃO 24 | LIMPEZA GERAL DE OBRA | M² | ÁREA CONSTRUÍDA DO PAVIMENTO SUPERIOR =159,20M² | 159,20 |