



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DAS DORES

CNPJ 01.613.129/0001-38

MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBRA: AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL

LOCAL:	COORDENADAS 19°31'30"S 42°00'49"W ZONA URBANA – SÃO DOMINGOS DAS DORES	FORMA DE EXECUÇÃO: DIRETA
--------	---	------------------------------

1.0 FUNDAÇÃO E SUPERESTRUTURAS.

1.1. **ESCAVAÇÃO:** ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMA). AF_01/2024

FUNDAÇÃO: $((0,60 \times 0,60 \times 0,60) \times 6) = 1,29 \text{m}^3$ VIGAS BALDRAME: $((0,15 \times 0,30) \times 17,20) = 0,77 \text{m}^3$ TOTAL = 2,06 m ³ – conforme projeto
--

Total = (2,06) = 2,06 metros cúbicos

1.2 – DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES.

1.2.1. **DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA:** DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO OU BLOCO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO

DEMOLIÇÃO PAREDE COZINHA: $((2,90 \times 3,50)) = 10,15 \text{m}^2$ PAREDE RECEPÇÃO: $((4,10 \times 3,50) - (0,90 \times 2,10)) = 12,67 \text{m}^2$ ABERTURA DE PORTA EM SALA EXISTENTE: $((0,80 \times 2,10)) = 1,68 \text{m}^2$ TOTAL = 25,40 m ² – conforme projeto
--

Total = (25,40) = 25,40 metros quadrados

1.2.2. **DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO:** DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO

AVENIDA JOÃO BARBOSA DOS SANTOS, Nº 256, CEP: 35.335-000 – CENTRO.
SÃO DOMINGOS DAS DORES - MG
Telefax: (33) 3315-8408



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DAS DORES

CNPJ 01.613.129/0001-38

PAREDE DA COZINHA: $((5,10+5,10+2,90+2,90)\times 3,50)-((0,90\times 2,10)+((1,50\times 1,20))) = 52,31\text{m}^2$

PISO DA COZINHA: $((5,10\times 2,90)) = 14,79\text{m}^2$

PAREDE DO BANHEIRO: $((2,90+2,90+1,60+1,60)\times 3,50)\times 2,00-((0,80\times 2,10)) = 61,32\text{m}^2$

PISO DO BANHEIRO: $((2,90\times 1,60)\times 2) = 9,28\text{m}^2$

HALL: $8,10\text{m}^2$

SALA DE ATENDIMENTO 04: $8,70\text{m}^2$

SALA DE ATENDIMENTO 05: $5,50\text{m}^2$

Comprimento = $160,00\text{m}^2$ – conforme projeto

Total = (160,00) = 160,00 metros quadrados

1.2.3. DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE LOUÇAS E METAIS: REMOÇÃO MANUAL DE FORRO DE PLACAS (GESSO, MINERAL, FIBRA, ISOPOR, COLMEIA, PVC, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE DEMOLIÇÃO ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL

FORRO DA PARTE DE BAIXO: $((17,90\times 7,20)) = 128,88$

Total = (128,88) = 128,88 metros quadrados

1.2.4. DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE FORRO: REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL.

BANHEIRO MASCULINO: 1 VASO E 1 PIA DE COLUNA

BANHEIRO FEMININO : 1 VASO E 1 PIA DE COLUNA

Total = (2) = 2 unidades

1.2.5. DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE ESQUADRIAS EM MADEIRA: REMOÇÃO MANUAL DE ESQUADRIA EM MADEIRA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE REMOÇÃO DE MARCO/ALIZAR/GUARNIÇÕES, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL.

REMOÇÃO DE UM KIT DE PORTA COMPLETA EM SALA EXISTENTE

Total = (1) = 1 unidade

1.2.6. DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE PORTAS: REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

AVENIDA JOÃO BARBOSA DOS SANTOS, Nº 256, CEP: 35.335-000 – CENTRO.

SÃO DOMINGOS DAS DORES - MG

Telefax: (33) 3315-8408



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DAS DORES

CNPJ 01.613.129/0001-38

REMOÇÃO DE UM KIT DE PORTA COMPLETA NO CORREDOR DOS
FUNDOS

Total = (1) = 1 unidade

1.3 REVESTIMENTO CERÂMICO:

1.3.1. REVESTIMENTO CERÂMICO APLICADO EM PISO: REVESTIMENTO COM PORCELANATO APLICADO EM PISO, ACABAMENTO POLÍDO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, BORDA RETIFICADA, DIMENSÃO DA PEÇA (60X60)CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.

PISO DA COZINHA: $((5,10 \times 2,90)) = 14,79 \text{ m}^2$
PISO DO BANHEIRO: $((2,90 \times 1,60) \times 2) = 9,28 \text{ m}^2$
RECEPÇÃO: $11,16 \text{ m}^2$
SALÃO DE CONFERÊNCIA: $73,39 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 01: $10,73 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 02: $10,73 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 03: $21,46 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 04: $8,70 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 05: $5,50 \text{ m}^2$
HALL: $8,10 \text{ m}^2$

Total = (173,84) = 173,84 metros quadrados

1.3.2. REVESTIMENTO CERÂMICO APLICADO EM PAREDE: REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI III, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.

PAREDE DA COZINHA: $((5,10 + 5,10 + 2,90 + 2,90) \times 3,50) - ((0,90 \times 2,10) + ((1,50 \times 1,20))) = 52,31 \text{ m}^2$
PAREDE DO BANHEIRO: $((2,90 + 2,90 + 1,60 + 1,60) \times 3,50) \times 2 - ((0,80 \times 2,10)) = 61,32 \text{ m}^2$

Total = (113,63) = 113,63 metros quadrados

1.4 DRENAGEM SUPERFICIAL

1.4.1. LAVATÓRIO DE COLUNA: LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, TAMANHO MÉDIO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL.

BANHEIRO MASCULINO: 1 PIA DE COLUNA
BANHEIRO FEMININO : 1 PIA DE COLUNA

**AVENIDA JOÃO BARBOSA DOS SANTOS, Nº 256, CEP: 35.335-000 – CENTRO.
SÃO DOMINGOS DAS DORES - MG
Telefax: (33) 3315-8408**



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DAS DORES

CNPJ 01.613.129/0001-38

Total = (2) = 2 unidades

1.4.2. BACIA SANITÁRIA: BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ASSENTO

BANHEIRO MASCULINO: 1 VASO SANITÁRIO
BANHEIRO FEMININO : 1 VASO SANITÁRIO

Total = (2) = 2 unidades

1.4.3. BANCADA DE GRANITO: BANCADA GRANITO CINZA 150X60CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, ENGATE FLÉXIVEL 30CM, TORNEIRA CROMADA DE PAREDE 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA PADRÃO POPULAR - FORBEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

BANCADA NA COZINHA: 1 UNIDADE

Total = (1) = 1 unidade

1.4.4. TORNEIRA METÁLICA: TORNEIRA METÁLICA PARA PIA, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, SEM AREJADOR, APLICAÇÃO DE PAREDE.

1 UNIDADE NA PIA DA COZINHA

Total = (1) = 1 unidade

1.4.5. TORNEIRA METÁLICA PARA PIA: TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO.

BANHEIRO MASCULINO: 1 TORNEIRA
BANHEIRO FEMININO : 1 TORNEIRA

Total = (2) = 2 unidades

1.4.6. BARRA DE APOIO: BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DIÂMETRO DE 1.1/4", PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 80CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO

**AVENIDA JOÃO BARBOSA DOS SANTOS, Nº 256, CEP: 35.335-000 – CENTRO.
SÃO DOMINGOS DAS DORES - MG
Telefax: (33) 3315-8408**



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DAS DORES

CNPJ 01.613.129/0001-38

BANHEIRO MASCULINO: 2 UNIDADES
BANHEIRO FEMININO : 2 UNIDADES

Total = (4) = 4 unidades

1.4.7. PORTA DE MADEIRA COMPLETA (0,80X2,10): PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (80X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO PRANCHETA/SARRAFEADA, INCLUSIVE MARCO, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE PINTURA/VERNIZ.

COZINHA: 1 UNIDADE
SALA 01: 1 UNIDADE
SALA 02: 1 UNIDADE

Total = (3) = 3 unidades

1.4.8. PORTA DE MADEIRA COMPLETA PARA DRYWALL: PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (80X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO PRANCHETA/SARRAFEADA, INCLUSIVE MARCO, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE PINTURA/VERNIZ.

SALA DE ATENDIMENTO 01: 1 UNIDADE
SALA DE ATENDIMENTO 02: 1 UNIDADE
SALA DE ATENDIMENTO 03: 1 UNIDADE

Total = (3) = 3 unidades

1.4.9. PORTA DE MADEIRA COMPLETA (0,90X2,10): PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (90X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO PRANCHETA/SARRAFEADA, INCLUSIVE MARCO, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE PINTURA/VERNIZ.

BANHEIRO MASCULINO: 1 UNIDADE
BANHEIRO FEMININO : 1 UNIDADE

Total = (2) = 2 unidades

1.4.10. PORTA DE ABRIR EM VIDRO TEMPERADO COM MOLA: PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021.

SAÍDA PARA OS FUNDOS: 1 UNIDADE

Total = (1) = 1 unidades

1.5. DIVISÓRIAS E FORRO EM DRYWALL



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DAS DORES

CNPJ 01.613.129/0001-38

1.5.1. DIVISÓRIAS DE DRYWALL: PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDE COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS. AF_07/2023_PS.

SALAS DE ATENDIMENTO 01, 02, 03, 04: (((2,90X4,00)+(3,70X4,00))X3,50) = 92,40 m²

Total = (92,40) = 92,40 metros quadrados

1.5.2. FORRO DE DRYWALL: FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ESP. 12,5MM, COM FIXAÇÃO DO TIPO ARAMADO, EXCLUSIVE PERFIL TABICA, SANCA E MOLDURA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO.

GARAGEM: ((10,46+5,96)X3,50)=30,96 m²

RECEPÇÃO: 11,16m²

SALÃO DE CONFERÊNCIA: 73,39 m²

SALA DE ATENDIMENTO 01: 10,73 m²

SALA DE ATENDIMENTO 02: 10,73 m²

SALA DE ATENDIMENTO 03: 21,46 m²

SALA DE ATENDIMENTO 04: 8,70m²

SALA DE ATENDIMENTO 05: 5,50m²

HALL: 8,10m²

COZINHA: 14,79m²

Comprimento = 198,52 m² – conforme projeto

Total = (198,52) = 198,52 metros quadrados

1.6. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

1.6.1. QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC, PARA 12 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA, EXCLUSIVE BARRAMENTO DE FASE.

1 UNIDADE

Total = (1) = 1 unidades

1.6.2. DISJUNTOR DE 25A: DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A, SENSIBILIDADE DE 30MA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS.

2 UNIDADE

Total = (2) = 2 unidades

**AVENIDA JOÃO BARBOSA DOS SANTOS, Nº 256, CEP: 35.335-000 – CENTRO.
SÃO DOMINGOS DAS DORES - MG
Telefax: (33) 3315-8408**



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DAS DORES

CNPJ 01.613.129/0001-38

1.6.3. DISJUNTOR DE 40A: DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A, SENSIBILIDADE DE 30MA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS.

2 UNIDADE

Total = (2) = 2 unidades

1.6.4. DISJUNTOR DE 63A: DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, SENSIBILIDADE DE 30MA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS.

2 UNIDADE

Total = (2) = 2 unidades

1.6.5. PONTO DE IMBUTIR PARA 1 INTERRUPTOR SIMPLES: PONTO DE EMBUTIR PARA UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM² (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA.

1 EM CADA SALA DE ATENDIMENTO

Total = (4) = 4 unidades

1.6.6. PONTO DE IMBUTIR PARA 1 TOMADA TELEFÔNICA: PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA TELEFÔNICA (CONECTOR RJ11), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E FIO TELEFÔNICO (FI) EM COBRE ELETROLÍTICO ESTANHADO DE SEÇÃO MACIÇA, ESP. 0,60MM (2X0,60MM), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA.

1 NA RECEPÇÃO

Total = (1) = 1 unidade

1.6.7. PONTO DE IMBUTIR PARA 1 TOMADA PADRÃO: PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5MM² (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO

AVENIDA JOÃO BARBOSA DOS SANTOS, Nº 256, CEP: 35.335-000 – CENTRO.

SÃO DOMINGOS DAS DORES - MG

Telefax: (33) 3315-8408



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DAS DORES

CNPJ 01.613.129/0001-38

ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA.

4 UNIDADES EM CADA SALA DE ATENDIMENTO

Total = (16) = 16 unidades

1.6.8. PONTO DE IMBUTIR PARA 1 LUMINÁRIA: PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) LUMINÁRIA, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NA LAJE E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM² (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO OCTOGONAL, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO.

1 EM CADA SALA DE ATENDIMENTO

Total = (4) = 4 unidades

1.6.9. PONTO DE IMBUTIR PARA 1 TOMADA DE DADOS: CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA DE DADOS (CONECTOR RJ45 CAT.6E), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA.

1 EM CADA SALA DE ATENDIMENTO

Total = (4) = 4 unidades

1.6.10. FILETES DE LED: INSTALAÇÃO DE FILETES DE LEDS FIXADOS NA PAREDE E NO TETO FINALIZANDO EM PONTO DE ILUMINAÇÃO DO TETO.

3 PONTOS NO SALÃO DE CONFERÊNCIA DE ACORDO COM PROJETO

Total = (3) = 3 unidades

1.7. PINTURA

1.7.1. EMASSAMENTO DE PAREDES DE ALVENARIA: EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA.

GARAGEM: $((10,46+5,96) \times 3,50) = 57,47 \text{ m}^2$
SALÃO DE CONFERÊNCIA: $((17,90+3,10) \times 3,50) - ((0,80 \times 2,10) \times 3,00) = 71,82 \text{ m}^2$
RECEPÇÃO: $((3,10+3,10+3,60) \times 3,50) = 25,20 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 05: $((2,90+2,90+3,00+3,00) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) = 39,62 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 06: $((2,90+2,90+2,60+2,60) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) = 36,82 \text{ m}^2$
HALL: $((8,10+8,10+1,00) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10 \times 6) = 48,44 \text{ m}^2$

Total = (279,37) = 279,37 metros quadrados



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DAS DORES

CNPJ 01.613.129/0001-38

1.7.2. EMASSAMENTO DE PAREDES DE DRYWALL: EMASSAMENTO EM PAREDE EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL) COM MASSA ACRÍLICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA.

SALÃO DE CONFERÊNCIA: $((14,30 \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) \times 3) = 45,01 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 01: $((2,90 + 2,90 + 3,70 + 3,70) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) = 44,52 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 02: $((2,90 + 2,90 + 3,70 + 3,70) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) = 44,52 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 03: $((2,90 + 2,90 + 3,70 + 3,70) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) = 44,52 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 04: $((2,90 + 2,90 + 3,70 + 3,70) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) = 44,52 \text{ m}^2$

Total = (223,09) = 223,09 metros quadrados

1.7.3. PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE: PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA).

SALÃO DE CONFERÊNCIA: $((14,30 \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) \times 3) = 45,01 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 01: $((2,90 + 2,90 + 3,70 + 3,70) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) = 44,52 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 02: $((2,90 + 2,90 + 3,70 + 3,70) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) = 44,52 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 03: $((2,90 + 2,90 + 3,70 + 3,70) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) = 44,52 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 04: $((2,90 + 2,90 + 3,70 + 3,70) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) = 44,52 \text{ m}^2$

Total = (223,09) = 223,09 metros quadrados

1.7.4. PINTURA ACRÍLICA EM TETO: PINTURA LÁTEX (PVA) EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE MASSA CORRIDA (PVA), EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO.

GARAGEM: $((10,46 + 5,96) \times 3,50) = 57,47 \text{ m}^2$
SALÃO DE CONFERÊNCIA: $((14,30 \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) \times 3) = 45,01 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 01: $((2,90 + 2,90 + 3,70 + 3,70) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) = 44,52 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 02: $((2,90 + 2,90 + 3,70 + 3,70) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) = 44,52 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 03: $((2,90 + 2,90 + 3,70 + 3,70) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) = 44,52 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 04: $((2,90 + 2,90 + 3,70 + 3,70) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) = 44,52 \text{ m}^2$
SALÃO DE CONFERÊNCIA: $((17,90 + 3,10) \times 3,50) - ((0,80 \times 2,10) \times 3,00) = 71,82 \text{ m}^2$
RECEPÇÃO: $((3,10 + 3,10 + 3,60) \times 3,50) = 25,20 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 05: $((2,90 + 2,90 + 3,00 + 3,00) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) = 39,62 \text{ m}^2$
SALA DE ATENDIMENTO 06: $((2,90 + 2,90 + 2,60 + 2,60) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10) = 36,82 \text{ m}^2$
HALL: $((8,10 + 8,10 + 1,00) \times 3,50) - (0,80 \times 2,10 \times 6) = 48,44 \text{ m}^2$

Total = (502,46) = 502,46 metros quadrados

1.7.5. PINTURA COM VERNÍZ SINTÉTICO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA: PINTURA COM VERNÍZ SINTÉTICO MARÍTIMO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO BRILHANTE, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DAS DORES

CNPJ 01.613.129/0001-38

GARAGEM: $((10,46+5,96) \times 3,50) = 30,96 \text{ m}^2$

SALÃO DE CONFERÊNCIA: 73,39 m²

SALA DE ATENDIMENTO 01: 10,73 m²

SALA DE ATENDIMENTO 02: 10,73 m²

SALA DE ATENDIMENTO 03: 10,73 m²

SALA DE ATENDIMENTO 04: 10,73 m²

RECEPÇÃO: 11,16m²

SALA DE ATENDIMENTO 05: 8,70m²

SALA DE ATENDIMENTO 06: 5,50m²

HALL: 8,10m²

COZINHA: 14,79m²

Total = (195,52) = 195,52 metros quadrados

1.8. LIMPEZA FINAL

1.8.1. LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA: LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA

LIMPEZA GERAL EM TODA A ÁREA DA OBRA

Total = (349,51) = 349,51 metros quadrados

São Domingos Das Dores, 06 de Março de 2026.

SEBASTIÃO BARBOSA PINTO FILHO
CREA: 249.547/D-MG

MARCOS MARTINS DE PAIVA
PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DAS DORES

AVENIDA JOÃO BARBOSA DOS SANTOS, Nº 256, CEP: 35.335-000 – CENTRO.
SÃO DOMINGOS DAS DORES - MG
Telefax: (33) 3315-8408