



Obra **MANUTENÇÃO E PINTURA DE FORROS do PSF 2 - Bela Vista**

Proprietário **Município de Rubiataba**

Adm 2021 - 2024

Local

Rua Cerejeira , s/n
Vila Operária - Rubiataba - GO

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item Código	Descrição	Unid	Quantid
----------------	-----------	------	---------

1. Tetos

210501	FORRO DE GESSO COMUM <i>ajustes em furos e defeitos ocasionados por vazamentos e infiltrações : previsão</i>	m2	4,00
261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR <i>pintura de dos ambientes afetados: ver desenho.... Medido pelo CAD</i>	m2	137,73

Rubiataba GO , 17 de março de 2026

DENNER SANSONI PAIM

Engenheiro civil

PAIM Engenharia

ART: 10 2026 0081951



Assinado de forma
digital por DENNER
SANSONI
PAIM:50515594687
Dados: 2026.03.17
08:31:30 -03'00'



Obra **Manutenção em coberturas e forros do PSF 9-1 BRAGOLÂNDIA**

Proprietário **Município de Rubiataba**

Adm 2021 - 2024

Local Avenida das Rosas , sn
Vila Operária - Rubiataba - GO

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item Código	Descrição	Unid	Quantid
-------------	-----------	------	---------

1. Cobertura

1.2 Cobertura manutenção

160963	CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43MM <i>Revisão prevista em 10% do total = 10% * 14,20m</i>	M	1,42
160969	COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM COM ACESSÓRIOS <i>revisão prevista de 5% da área = 5% * (125,70 - 3,82)</i>	m2	6,09
160600	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 <i>revisão e ajustes e limpeza</i>	m2	2,84

1.3 Rufo na platibanda

160603	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 <i>intalação de rufos nas faces interna das platibandas 2 * (5,88*2,06/2) + 14,44*2,06+ 0,67*1,91/2 + 1,00*2,86/2</i>	m2	43,93
--------	--	----	-------

1.4 Pingadeiras premoldadas

201410	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM) <i>substituição de pingadeiras (previsão de 4 unidades * 0,20m) e reassentamento e ajustes nas demais (10 unidades * 0,20)</i>	m2	2,80
--------	---	----	------

1.6 Limpeza de calhas

consulta1	limpeza de calhas <i>mão de obra = R\$ 200,00</i>	und	1,00
-----------	--	-----	------

2. Forro e pintura geral do prédio à direita

2.1 Recomposição em pontos específicos

210501	FORRO DE GESSO COMUM <i>recomposição de furos e trincas em pontos específicos (previsão de 5m²)</i>	m2	5,00
--------	---	----	------

2.2 Pintura forros

261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR <i>todo o forro hachurado em vermelho no projeto</i>	m2	147,76
--------	--	----	--------

Rubiataba GO , 20 de março de 2026

DENNER SANSONI PAIM

Engenheiro civil

PAIM Engenharia

ART: 10 2026 0086929



Assinado de forma digital por DENNER SANSONI

PAIM:50515594687

Dados: 2026.03.20

10:13:23 -03'00'



Obra **Manutenção em coberturas e forros do PSF 9-2 CRUZEIRINHO**

Proprietário **Município de Rubiataba**

Adm 2021 - 2024

Local Rua Principal , s/n°
Vila Operária - Rubiataba - GO

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item Código	Descrição	Unid	Quantid
----------------	-----------	------	---------

1. Cobertura

1.2 Cobertura manutenção

160600 CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 m2 2,52
revisão e ajustes e limpeza

1.3 Rufo na platibanda

160603 RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 m2 13,67
*instalação de rufos nas faces interna das platibandas $2 * 8,78 * (0,10 + 0,54) / 2 + 12,58 * (0,1+0,54)$*

1.4 Pingadeiras premoldadas

201410 MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM) m2 2,80
*substituição de pingadeiras (previsão de 4 unidades * 0,20m) e reassentamento e ajustes nas demais (10 unidades * 0,20)*

1.6 Limpeza de calhas

consulta1 limpeza de calhas und 1,00
mão de obra = R\$ 200,00

2. Forro e pintura geral do prédio à direita

2.1 Recomposição em pontos específicos

210501 FORRO DE GESSO COMUM m2 3,00
recomposição de furos e trincas em pontos específicos (previsão de 5m²)

2.2 Pintura forros

261307 PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR m2 103,00
todo o forro hachurado em vermelho no projeto

Rubiataba GO , 20 de março de 2026

DENNER SANSONI PAIM

Engenheiro civil

PAIM Engenharia

ART: 10 2026 0087173



Assinado de forma
digital por DENNER
SANSONI

PAIM:50515594687

Dados: 2026.03.20

11:11:07 -03'00'



Obra **Manutenção de telhado e forro : PSF 1 - Central**

Proprietário **Município de Rubiataba**

Adm 2021 - 2024

Local Rua Candiúba s/nº - Centro - Rubiataba
Vila Operária - Rubiataba - GO

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item Código	Descrição	Unid	Quantid
-------------	-----------	------	---------

1. Revisão da cobertura

20101	DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA <i>previsão de 1% para substituição de telhas em 3 pontos específicos = 1% * 319,52m²</i>	m2	3,19
30104	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA <i>volume = 0,10m * 3,19 m²</i>	m3	0,32
160401	COBERTURA COM TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA <i>previsão de 1% para substituição de telhas em 3 pontos específicos = 1% * 319,52m²</i>	m2	3,19

2. Tetos

210501	FORRO DE GESSO COMUM <i>ajustes em furos e defeitos ocasionados por vazamentos e infiltrações : previsão de 3,00m² no total</i>	m2	3,00
261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR <i>pintura de dos ambientes afetados: sala de espera 18,63+9,37+ circulação1 6,49 + triagem 11,79 + aerosol 8,78 + circulação aprox 15,20m²</i>	m2	70,26

Rubiataba GO , 03 de março de 2026

DENNER SANSONI PAIM

Engenheiro civil

PAIM Engenharia

ART: 10 2026 0081908



Assinado de forma digital
por DENNER SANSONI
PAIM:50515594687
Dados: 2026.03.17
08:03:25 -03'00'