



PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROponente / Tomador									
PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES									
APELIDO DO EMPREENDIMENTO									
REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL									
Município / UF						BDI 1	FONTE	DATA BASE	RE
INCONFIDENTES/MG						23,55%	SINAPI/SETOP	mai-22	
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	
0								86.608,69	
1.			REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL					-	83.053,64
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.543,44
1.1.0.1.	SETOP	ED-50152	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	U	1,00	1.249,24	BDI 1	1.543,44	1.543,44 RA
1.2.			PINTURA					-	71.628,84
1.2.1.			PREPARO					-	17.620,71
1.2.1.1.	SETOP	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	1.815,86	2,72	BDI 1	3,36	6.101,29 RA
1.2.1.2.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.815,86	2,85	BDI 1	3,52	6.391,83 RA
1.2.1.3.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	54,76	1,67	BDI 1	2,06	112,81 RA
1.2.1.4.	SETOP	ED-50506	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	550,68	3,08	BDI 1	3,81	2.098,09 RA
1.2.1.5.	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	550,68	3,27	BDI 1	4,04	2.224,75 RA
1.2.1.6.	SETOP	ED-50508	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	121,18	4,62	BDI 1	5,71	691,94 RA
1.2.2.			PINTURA EM SUPERFÍCIES					-	54.008,13
1.2.2.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.815,86	13,41	BDI 1	16,57	30.088,80 RA
1.2.2.2.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	550,68	15,26	BDI 1	18,85	10.380,32 RA
1.2.2.3.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	54,76	58,96	BDI 1	72,85	3.989,27 RA
1.2.2.4.	SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	118,74	18,64	BDI 1	23,03	2.734,58 RA
1.2.2.5.	SINAPI	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	121,18	45,52	BDI 1	56,24	6.815,16 RA
1.3.			LIMPEZA					-	9.881,36
1.3.1.			LIMPEZA DE TELHAS					-	5.579,23
1.3.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	225,06	1,67	BDI 1	2,06	463,62 RA
1.3.1.2.	SETOP	ED-50517	PINTURA A BASE DE RESINA DE SILICONE EM CONCRETO OU ALVENARIA APARENTE, DUAS (2) DEMÃOS	m2	225,06	18,40	BDI 1	22,73	5.115,61 RA
1.3.2.			LIMPEZA GERAL					-	4.302,13
1.3.2.1.	SETOP	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	541,83	6,43	BDI 1	7,94	4.302,13 RA
2.			PAVIMENTO INFERIOR					-	3.555,05
2.1.			DEMOLIÇÃO					-	877,06
2.1.0.1.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	29,38	19,78	BDI 1	24,44	718,05 RA
2.1.0.2.	CDHU	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	1,47	87,55	BDI 1	108,17	159,01 RA



PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPONENTE / TOMADOR									
PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES									
APELIDO DO EMPREENDIMENTO									
REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL									
MUNICÍPIO / UF						BDI 1	FORTE	DATA BASE	RE ↓
INCONFIDENTES/MG						23,55%	SINAPI/SETOP	mai-22	
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	
0								86.608,69	
2.2.			REVESTIMENTO					2.677,99	
2.2.0.1.	SETOP	ED-50732	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	m2	29,38	29,39	BDI 1	36,31	1.066,79 RA
2.2.0.2.	SETOP	ED-50760	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	m2	29,38	44,39	BDI 1	54,84	1.611,20 RA

Observações:

INCONFIDENTES/MG

Local

quarta-feira, 6 de julho de 2022

Data

Representante Tomador

Nome: ROSÂNGELA MARIA DANTAS

Cargo: PREFEITA MUNICIPAL

Responsável Técnico

Nome: JULIANA FURLANETTO PEREIRA

CREA/CAU: A191387-5

ART/RRT:

0



PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

PROponente Tomador	Apelido Empreendimento
PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES	REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL	83.053,64	% Período:	49,09%	50,91%						
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.543,44	% Período:	100,00%							
1.2.	PINTURA	71.628,84	% Período:	54,76%	45,24%						
1.2.1.	PREPARO	17.620,71	% Período:	100,00%							
1.2.2.	PINTURA EM SUPERFÍCIES	54.008,13	% Período:	40,00%	60,00%						
1.3.	LIMPEZA	9.881,36	% Período:		100,00%						
1.3.1.	LIMPEZA DE TELHAS	5.579,23	% Período:		100,00%						
1.3.2.	LIMPEZA GERAL	4.302,13	% Período:		100,00%						
2.	PAVIMENTO INFERIOR	3.555,05	% Período:	100,00%							
2.1.	DEMOLIÇÃO	877,06	% Período:	100,00%							
2.2.	REVESTIMENTO	2.677,99	% Período:	100,00%							
Total: R\$ 86.608,69				%:	51,18%	48,82%					
Período:	Repasse:				-	-					
	Contrapartida:				44.322,45	42.286,24					
	Outros:				-	-					
	Investimento:				44.322,45	42.286,24					
Acumulado:	%				51,18%	100,00%					
	Repasse:				-	-					
	Contrapartida:				44.322,45	86.608,69					
	Investimento:				44.322,45	86.608,69					

INCONFIDENTES/MG

Local

quarta-feira, 6 de julho de 2022

Data

Representante Tomador
Nome: ROSÂNGELA MARIA DANTAS
Cargo: PREFEITA MUNICIPAL

Responsável Técnico
Nome: JULIANA FURLANETTO PEREIRA
CREA/CAU: A191387-5
ART/RRT:



PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES

Quadro de Composição
do BDI

PROPOSITIVO / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

50,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

5,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,50%
Seguro e Garantia	SG	0,80%
Risco	R	1,00%
Despesas Financeiras	DF	1,00%
Lucro	L	8,00%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,50%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	23,55%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 50%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

INCONFIDENTES/MG

Local

quarta-feira, 6 de julho de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: JULIANA FURLANETTO PEREIRA

CREA/CAU: A191387-5

ART/RRT: 0



MEMÓRIA DE CÁLCULO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
0				
1.	REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL		-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.0.1.	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM	U	1,00	1,00 unidade
1.2.	PINTURA		-	
1.2.1.	PREPARO		-	
1.2.1.1.	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	1.815,86	Interno: Pavimento superior: $(4,93m + 7,73m + 6,48m + 2,04m + 1,25m + 2,89m + 1,89m + 1,10m + 4,73m + 2,28m + 1,00m + 0,17m + 1,00m + 3,07m + 1,85m + 1,30m + 2,88m + 6,90m + 1,70m + 1,15m + 3,02m \times 3 + 4,93m + 4,98m + 4,98m + 4,93m + 6,12m + 3,95m + 5,07m + 3,05m + 0,17m + 3,05m + 0,90m + 3,95m + 4,57m + 4,57m + 2,66m + 2,66m + 5,49m + 5,49m + 1,30m + 1,30m + 2,58m + 2,58m + 4,57m + 4,57m + 2,58m + 5,06m + 5,06m + 2,58m + 2,86m + 2,86m + 1,80m + 1,80m + 2,86m + 3,33m + 1,94m + 4,78m + 2,86m + 9,70m + 1,59m + 9,70m + 3,11m + 3,11m + (1,76m + 1,26m) \times 2 + 3,13m + 3,13m + 7,69m + 7,69m) \times 3,10m + (1,62m + 0,70m + 1,72m + 1,76m + 0,50m) \times 1,60m = 856,63m^2$ Pavimento Inferior: $(2,07m + 6,12m + 2,07m + 0,90m + 1,17m + 0,17m + 1,17m + 5,07m + 7,10m + 7,10m + 6,12m + 6,12m + 6,12m + 4,30m + 4,30m + 1,57m + 1,95m + 2,73m + 2,78m + 4,30m + 4,73m) \times 2,46m + (1,11m + 1,70m) \times 2 \times 0,96m = 212,23m^2$ Pavimento inferior 2: $((4,59m + 3,34m) \times 2 \text{ lados} + 5,74m + 2,82m + 1,46m + 1,77m + 4,28m + 2,95m \times 2 + 4,59m) \times 2,80m + (1,31m + 1,62m) \times 2 \text{ lados} \times 1,30m = 126,40m^2$ Portanto, o somatório total de superfícies de paredes do pavimento superior e inferior é igual: $856,63m^2 + 212,23m^2 + 126,40m^2 = 1.195,26m^2$ Externo: $(6,49m + 1,80m + 2,30m + 2,58m + 1,06m) \times 3,10m + (1,80m + 1,84m + 1,84m) \times 1,00m + (0,25m + 0,25m + 0,25m + 0,25m) \times 2,80m + (1,80m + 4,44m) \times 0,30m + (9,00m + 1,82m) \times 3,50m + (13,60m + 5,96m) \times 4,50m + (8,44m + 8,44m) \times 0,80m + (10,04m + 11,60m + 9,84m) \times 5,22m + (1,80m + 6,49m + 11,05m + 13,60m + 15,18m) \times 0,50m + (1,80m + 6,49m + 11,05m + 13,60m + 15,18m) \times 1,00m + (11,14m + 1,70m + 1,43m + 3,03m + 0,25m + 0,25m + 0,25m + 0,25m + 0,25m + 0,25m + 0,25m) \times 2,76m + (4,73m + 3,86m + 5,10m) \times 0,40m + 9,22m \times 3,30m + 2,05m \times 1,50m + 2,05m \times 1,00m + 4,44m \times 1,00m + 3,38m \times 2,00m + 2,58m \times 1,20m + ((8,44m \times 1,00m) / 2) = 494,16m^2$ Externo inferior: $(12,48m + 4,89m) \times 2 \text{ lados} \times 2,80m + 3,58m \times 2,00m + (2,00m + 3,30m + 0,15m) \times 2 \text{ lados} \times 2,00m = 126,24m^2$ Portanto, o somatório total de superfícies é igual: $1.195,26m^2 + 494,16m^2 + 126,24m^2 = 1.815,66m^2$
1.2.1.2.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.815,86	Interno: Pavimento superior: $(4,93m + 7,73m + 6,48m + 2,04m + 1,25m + 2,89m + 1,89m + 1,10m + 4,73m + 2,28m + 1,00m + 0,17m + 1,00m + 3,07m + 1,85m + 1,30m + 2,88m + 6,90m + 1,70m + 1,15m + 3,02m \times 3 + 4,93m + 4,98m + 4,98m + 4,93m + 6,12m + 3,95m + 5,07m + 3,05m + 0,17m + 3,05m + 0,90m + 3,95m + 4,57m + 4,57m + 2,66m + 2,66m + 5,49m + 5,49m + 1,30m + 1,30m + 2,58m + 2,58m + 4,57m + 4,57m + 2,58m + 5,06m + 5,06m + 2,58m + 2,86m + 2,86m + 1,80m + 1,80m + 2,86m + 3,33m + 1,94m + 4,78m + 2,86m + 9,70m + 1,59m + 9,70m + 3,11m + 3,11m + (1,76m + 1,26m) \times 2 + 3,13m + 3,13m + 7,69m + 7,69m) \times 3,10m + (1,62m + 0,70m + 1,72m + 1,76m + 0,50m) \times 1,60m = 856,63m^2$ Pavimento Inferior: $(2,07m + 6,12m + 2,07m + 0,90m + 1,17m + 0,17m + 1,17m + 5,07m + 7,10m + 7,10m + 6,12m + 6,12m + 6,12m + 4,30m + 4,30m + 1,57m + 1,95m + 2,73m + 2,78m + 4,30m + 4,73m) \times 2,46m + (1,11m + 1,70m) \times 2 \times 0,96m = 212,23m^2$ Pavimento inferior 2: $((4,59m + 3,34m) \times 2 \text{ lados} + 5,74m + 2,82m + 1,46m + 1,77m + 4,28m + 2,95m \times 2 + 4,59m) \times 2,80m + (1,31m + 1,62m) \times 2 \text{ lados} \times 1,30m = 126,40m^2$ Portanto, o somatório total de superfícies de paredes do pavimento superior e inferior é igual: $856,63m^2 + 212,23m^2 + 126,40m^2 = 1.195,26m^2$ Externo: $(6,49m + 1,80m + 2,30m + 2,58m + 1,06m) \times 3,10m + (1,80m + 1,84m + 1,84m) \times 1,00m + (0,25m + 0,25m + 0,25m + 0,25m) \times 2,80m + (1,80m + 4,44m) \times 0,30m + (9,00m + 1,82m) \times 3,50m + (13,60m + 5,96m) \times 4,50m + (8,44m + 8,44m) \times 0,80m + (10,04m + 11,60m + 9,84m) \times 5,22m + (1,80m + 6,49m + 11,05m + 13,60m + 15,18m) \times 0,50m + (1,80m + 6,49m + 11,05m + 13,60m + 15,18m) \times 1,00m + (11,14m + 1,70m + 1,43m + 3,03m + 0,25m + 0,25m + 0,25m + 0,25m + 0,25m + 0,25m + 0,25m) \times 2,76m + (4,73m + 3,86m + 5,10m) \times 0,40m + 9,22m \times 3,30m + 2,05m \times 1,50m + 2,05m \times 1,00m + 4,44m \times 1,00m + 3,38m \times 2,00m + 2,58m \times 1,20m + ((8,44m \times 1,00m) / 2) = 494,16m^2$ Externo inferior: $(12,48m + 4,89m) \times 2 \text{ lados} \times 2,80m + 3,58m \times 2,00m + (2,00m + 3,30m + 0,15m) \times 2 \text{ lados} \times 2,00m = 126,24m^2$ Portanto, o somatório total de superfícies é igual: $1.195,26m^2 + 494,16m^2 + 126,24m^2 = 1.815,66m^2$
1.2.1.3.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO.	M2	54,76	$3,34m \times 4,59m + 1,31m \times 1,62m + 1,46m \times 2,82m + 4,28m \times 4,59m + 2,95m \times 4,59m = 54,76m^2$
1.2.1.4.	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	550,68	CONFORME PROJETO DE REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL VER EM TABELAS "QUANTITATIVO - PREFEITURA DE INCONFIDENTES", NO ITEM LAJE PAV. SUPERIOR, INFERIOR PINTURA E FOLHA PAVIMENTO INFERIOR: $289,23m^2 + 144,35m^2 + 54,76m^2 = 550,68m^2$
1.2.1.5.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	550,68	CONFORME PROJETO DE REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL VER EM TABELAS "QUANTITATIVO - PREFEITURA DE INCONFIDENTES", NO ITEM LAJE PAV. SUPERIOR, INFERIOR PINTURA E FOLHA PAVIMENTO INFERIOR: $289,23m^2 + 144,35m^2 + 54,76m^2 = 550,68m^2$



MEMÓRIA DE CÁLCULO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
0				
1.2.1.6.	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	121,18	Janelas: J3- 2,00m x 1,20m x 1 unidades= 2,40m² J4- 1,50m x 1,20m x 6 unidades= 10,80m² J7- 0,80m x 0,60m x 2 unidades= 0,96m² 1,20m x 1,00m x 2 unidades = 2,40m² 0,95m x 0,96m x 1 unidade = 0,92m² Portanto, a área de superfície é igual a: 17,49m² Portas: P7- 0,88m x 2,14m x 2 unidades= 3,77m² Portanto, a área de superfície é igual a: 3,77m² Portanto, o somatório total de superfícies de janelas e portas é igual: (17,49m² + 3,77m²) x 2 lados= 42,52m² Grades: (1,60m + 8,44m+ 2,58m+ 1,80m) x 2 lados) x 2,00m= 57,68m² Corrimão: (8,44m + 1,81m + 1,17m + 9,56m) x 1,00m = 20,98m² Portanto, o somatório total de superfícies é igual: 42,52m² + 57,68m² + 20,98m² = 121,18m²
1.2.2.	PINTURA EM SUPERFÍCIES		-	
1.2.2.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.815,86	Interno: Pavimento superior: (4,93m + 7,73m + 6,48m + 2,04m + 1,25m + 2,89m+ 1,89m + 1,10m + 4,73m + 2,28m + 1,00m + 0,17m + 1,00m + 3,07m + 1,85m + 1,30m + 2,88m + 6,90m + 1,70m + 1,15m + 3,02m x 3 + 4,93m + 4,98m + 4,98m + 4,93m + 6,12m + 3,95m + 5,07m + 3,05m + 0,17m + 3,05m + 0,90m + 3,95m + 4,57m + 4,57m + 2,66m + 2,66m + 5,49m + 5,49m + 1,30m + 1,30m + 2,58m + 2,58m + 4,57m + 4,57m + 2,58m + 5,05m + 5,06m + 2,58m + 2,86m + 2,86m + 1,80m + 1,80m + 2,86m + 3,33m + 1,94m + 4,78m + 2,86m + 9,70m + 1,59m + 9,70m + 9,70m + 3,11m + 3,11m + (1,76m + 1,26m) x 2 + 3,13m + 3,13m + 7,69m + 7,69m) x 3,10m + (1,62m + 0,70m + 1,72m + 1,76m + 0,50m) x 1,60m = 856,63m² Pavimento Inferior: (2,07m + 6,12m + 2,07m + 0,90m + 1,17m + 0,17m + 1,17m + 5,07m + 7,10m + 7,10m + 6,12m + 6,12m + 6,12m + 4,30m + 4,30m + 1,57m + 1,95m + 2,73m + 2,78m + 4,30m + 4,73m) x 2,46m + (1,11m + 1,70m) x 2 x 0,96m= 212,23m² Pavimento inferior 2: ((4,59m + 3,34m) x 2 lados + 5,74m + 2,82m + 1,46m + 1,77m + 4,28m + 2,95m x 2 + 4,59m) x 2,80m + (1,31m + 1,62m) x 2 lados x 1,30m = 126,40m² Portanto, o somatório total de superfícies de paredes do pavimento superior e inferior é igual: 856,63m² + 212,23m² + 126,40m² = 1.195,26m² Externo: (6,49m + 1,80m + 2,30m + 2,58m + 1,06m) x 3,10m + (1,80m + 1,84m + 1,84m) x 1,00m + (0,25m + 0,25m + 0,25m + 0,25m) x 2,80m + (1,80m + 4,44m) x 0,30m + (9,00m + 1,82m) x 3,50m + (13,60m + 5,96m) x 4,50m + (8,44m + 8,44m) x 0,80m + (10,04m + 11,60m + 9,84m) x 5,22m + (1,80m + 6,49m + 11,05m + 13,60m + 15,18m) x 0,50m + (1,80m + 6,49m + 11,05m + 13,60m + 15,18m) x 1,00m + (11,14m + 1,70m + 1,43m + 3,03m + 0,25m + 0,25m + 0,25m + 0,25m + 0,25m + 0,25m + 0,25m) x 2,76m + (4,73m + 3,86m + 5,10m) x 0,40m + 9,22m x 3,30m + 2,05m x 1,50m + 2,05m x 1,00m + 4,44m x 1,00m + 3,38m x 2,00m + 2,58m x 1,20m + ((8,44m x 1,00m)/2) = 494,16m² Externo inferior: (12,48m + 4,89m) x 2 lados x 2,80m + 3,58m x 2,00m + (2,00m + 3,30m + 0,15m) x 2 lados x 2,00m = 126,24m² Portanto, o somatório total de superfícies é igual: 1195,26m² + 494,16m² + 126,24m² = 1815,66m²
1.2.2.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	550,68	CONFORME PROJETO DE REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL VER EM TABELAS "QUANTITATIVO - PREFEITURA DE INCONFIDENTES", NO ITEM LAJE PAV. SUPERIOR, INFERIOR PINTURA E FOLHA PAVIMENTO INFERIOR : 289,23m² + 144,35m² + 54,76m²= 550,68m²
1.2.2.3.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	54,76	3,34m x 4,59m + 1,31m x 1,62m + 1,46m x 2,82m + 4,23m x 4,59m + 2,95m x 4,59m = 54,76m²



MEMÓRIA DE CÁLCULO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
1.2.2.4.	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	118,74	Portas: P2- 0,68m x 2,14m x 4 unidades= 5,82m² P3- 0,88m x 2,14m x 13 unidades= 24,48m² P5- 1,60m x 2,14m x 1 unidade= 3,42m² P6- 0,58m x 2,14m x 1 unidade= 1,24 m² 0,80m x 2,10m x 2 unidades = 3,36m² 0,60m x 2,10m x 1 unidade = 1,26m² Portanto, a área de superfície é igual a: 39,58m² Área total: 39,58m² x 3 lados (folha 2 lados e batente 1 lado) = 118,74m²
1.2.2.5.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	121,18	Janelas: J3- 2,00m x 1,20m x 1 unidades= 2,40m² J4- 1,50m x 1,20m x 6 unidades= 10,80m² J7- 0,80m x 0,60m x 2 unidades= 0,96m² 1,20m x 1,00m x 2 unidades = 2,40m² 0,96m x 0,96m x 1 unidade = 0,92m² Portanto, a área de superfície é igual a: 17,49m² Portas: P7- 0,88m x 2,14m x 2 unidades= 3,77m² Portanto, a área de superfície é igual a: 3,77m² Portanto, o somatório total da superfícies de janelas e portas é igual: (17,49m² + 3,77m²) x 2 lados= 42,52m² Grades: ((1,60m + 8,44m+ 2,58m+ 1,30m) x 2 lados) x 2,00m= 57,68m² Corrimão: (8,44m + 1,81m + 1,17m + 9,56m) x 1,00m = 20,98m² Portanto, o somatório total da superfícies é igual: 42,52m² + 57,68m² + 20,98m² = 121,18m²
1.3.	LIMPEZA	-	-	
1.3.1.	LIMPEZA DE TELHAS	-	-	
1.3.1.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	225,06	CONFORME PROJETO DE REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL VER EM TABELAS "QUANTITATIVO - PREFEITURA DE INCONFIDENTES", NO ITEM TELHADO CERÂMICO LAVAGEM
1.3.1.2.	PINTURA A BASE DE RESINA DE SILICONE EM CONCRETO OU ALVENARIA APARENTE, DUAS (2) DEMÃOS	m2	225,06	CONFORME PROJETO DE REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL VER EM TABELAS "QUANTITATIVO - PREFEITURA DE INCONFIDENTES", NO ITEM PINTURA EM TELHAS
1.3.2.	LIMPEZA GERAL	-	-	
1.3.2.1.	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	541,83	CONFORME PROJETO DE REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL VER EM TABELAS "QUANTITATIVO - PREFEITURA DE INCONFIDENTES", NO ITEM LIMPEZA GERAL DE OBRA
2.	PAVIMENTO INFERIOR	-	-	



MEMÓRIA DE CÁLCULO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
0				
2.1.	DEMOLIÇÃO		-	
2.1.0.1.	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	29,38	$(2,95m + 4,59m + 2,95m) \times 2,80m = 29,38m^2$
2.1.0.2.	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	1,47	$(2,95m + 4,59m + 2,95m) \times 2,80m = 29,38m^2 \times 0,05m = 1,47m^3$
2.2.	REVESTIMENTO		-	
2.2.0.1.	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	m2	29,38	$(2,95m + 4,59m + 2,95m) \times 2,80m = 29,38m^2$
2.2.0.2.	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	m2	29,38	$(2,95m + 4,59m + 2,95m) \times 2,80m = 29,38m^2$

INCONFIDENTES/MG

Local

quarta-feira, 6 de julho de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: JULIANA FURLANETTO PEREIRA

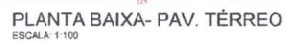
CREA/CAU: A191387-5

ART/RRT:

Representante Tomador

Nome: ROSÂNGELA MARIA DANTAS

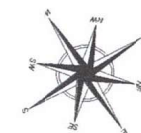
Cargo: PREFEITA MUNICIPAL



LEGENDA SERVIÇOS	
	PINTURA DE PAREDE EXTERNA
	PINTURA DE PAREDE INTERNA
	PINTURA AÇOIA DO AZULEJO: H=1,53m
	PINTURA GRADES EXTERNAS H=2,09m
	PINTURA CORRIMÃO

DESIGNAÇÃO	DESCRIÇÃO	ESQUADRAMAS		PÉTIMO	ÁREA		MATERIAL	OBSERVAÇÕES
		LARGO	ALT. LARGO ALT.		LUMINANTE	VENTILANTE		
P1	POSTA 1 FOLHA 2 FOLHAS FIAS 2 DE CORDERO	2,00	2,20	1,10	2,20	4,40	2,20	BUNDOK
P2	POSTA 1 FOLHA 1 FOLHA DE AMAR	0,98	2,14	0,52	2,10	1,48	0,71	MADROGA
P3	POSTA 1 FOLHA 1 FOLHA DE AMAR	0,88	2,14	0,52	2,10	1,48	0,71	MADROGA
P4	POSTA 1 FOLHA 2 FOLHAS DE AMAR	1,40	2,20	1,10	2,20	2,52	1,76	BUNDOK
P5	POSTA 1 FOLHA 2 FOLHAS DE AMAR	1,66	2,14	0,90	2,10	3,22	1,76	MADROGA
P6	POSTA 1 FOLHA 1 FOLHA DE AMAR	0,58	2,14	0,52	2,10	0,82	0,71	MADROGA
P7	POSTA 1 FOLHA 1 FOLHA DE AMAR	0,88	2,14	0,82	2,20	1,88	0,90	FERRÃO-VIOSO
P8	POSTA 1 FOLHA 2 FOLHAS DE AMAR	1,50	1,20	0,75	1,10	1,50	0,75	BUNDOK
P9	POSTA 1 FOLHA 2 FOLHAS DE AMAR	2,00	1,20	1,00	1,20	2,40	1,20	BUNDOK
P10	POSTA 1 FOLHA 2 FOLHAS FIAS 2 DE CORDERO	2,00	1,20	1,00	1,20	2,40	1,20	FERRÃO-VIOSO
P11	POSTA 1 FOLHA 2 FOLHAS FIAS 2 DE CORDERO	2,00	1,20	0,75	1,20	2,40	1,20	FERRÃO-VIOSO
P12	POSTA 1 FOLHA 2 FOLHAS FIAS 2 DE CORDERO	2,00	1,20	1,20	1,20	2,40	1,20	FERRÃO-VIOSO
P13	POSTA 1 FOLHA 2 FOLHAS FIAS 2 DE CORDERO	2,00	1,20	1,20	1,20	2,40	1,20	FERRÃO-VIOSO
P14	POSTA 1 FOLHA 1 FOLHA DE MAXIMARA	0,80	0,90	0,80	0,90	1,60	0,64	0,31 BUNDOK
P15	POSTA 1 FOLHA 1 FOLHA DE MAXIMARA	0,80	0,60	0,80	0,60	1,60	0,48	0,21 FERRÃO-VIOSO
P16	POSTA 1 FOLHA 1 FOLHA DE MAXIMARA	0,80	0,60	0,80	0,60	1,60	0,48	0,21 FERRÃO-VIOSO

QUANTITATIVO - PREFEITURA DE INCOMIDENTES		
Tipo	Unid.	Quantidade
PAREDE INTERNA- PINTURA	M²	1.068,86
PAREDE EXTERNA- PINTURA	M²	494,16
LAJE PAV. SUPERIOR- PINTURA	M²	289,23
LAJE PAV. INFERIOR- PINTURA	M²	144,35
PORTAS DE MADEIRA- PINTURA	M²	104,88
PORTAS DE BLUNDEX (MO.DURA)- PINTURA	M²	36,40
PORTAS DE FERRO-VIDRO (MOLDURA)- PINTURA	M²	7,54
JANELAS JUNGLE (MOLDURA)- PINTURA	M²	57,66
JANELAS TERMO-VIDRO (MOLDURA)- PINTURA	M²	38,32
GRADES EXTERNO- PINTURA	M²	57,68
GRUPO CORPO/COBRIMÃO EXTERNO- PINTURA	M²	19,16
LOG. DE PISCA EXTERNA- LAVAGEM	M	80,98
TELHADO CORCO- LAVAGEM	M²	225,05
PINTURA EM TELHAS	M²	225,05
LIMPTEZA GERA. DE OBRA	M²	541,83



ESCALA: 1:100	PLANTA BAIXA- SERVIÇOS	FOLHA: 01/02
------------------	------------------------	-----------------

PROJETO: REVITALIZAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES

LOCAL: R. ENG. ÁLVARES MACIEL, 190 - CENTRO, INCONFIDENTES - MG, 37576-000

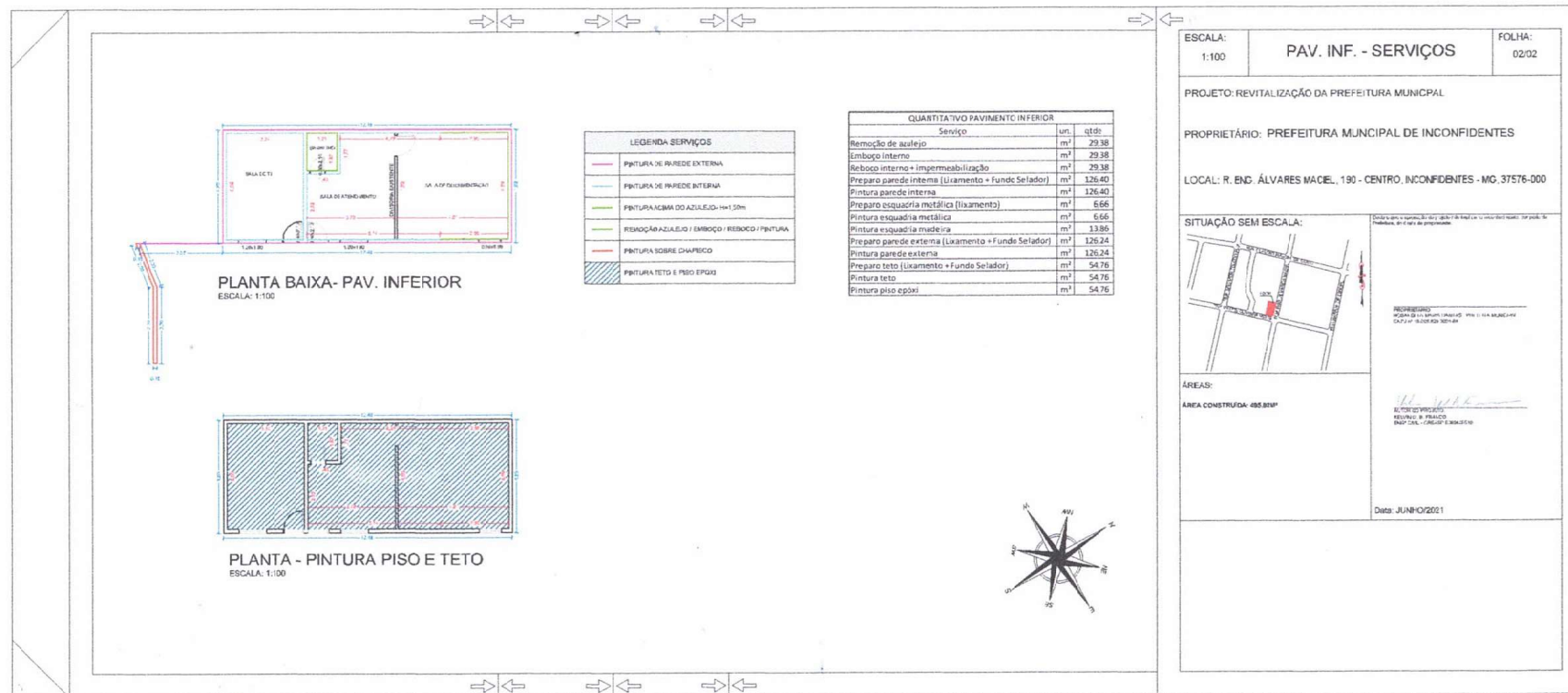
SITUAÇÃO SEM ESCALA:



AREAS:

ÁREA CONSTRUIDA: 495,92m²

Date: JUNHQ/2021





PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES

RUA ENGENHEIRO ÁLVARES MACIEL, 190, CENTRO, INCONFIDENTES, MG

CEP 37.576-000 - ☎(35) 3464 1000

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Prefeitura do Município de Inconfidentes

Objeto: REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

Endereço: RUA ENGENHEIRO ALVARES MACIEL - INCONFIDENTES - MG

INTRODUÇÃO

O presente memorial foi elaborado tendo por objetivo estabelecer as diretrizes gerais e fixar características técnicas a serem observadas na execução das obras e serviços de PROJETO PARA "REVITALIZAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL", devendo ser rigorosamente obedecidas tornando-se parte integrante do Contrato de Construção como se nele estivessem transcritas. Portanto, ficam aqui denominados, respectivamente, a Prefeitura Municipal de Inconfidentes como PREFEITURA, e a EMPRESA, responsável pela execução da obra, como CONTRATADA, e a fiscalização da obra, como FISCALIZAÇÃO.

- Serão exigidos, na execução dos serviços assim como na aquisição dos materiais, as normas aprovadas ou recomendadas e as especificações ou métodos de ensaios, de acordo com os padrões da ABNT.
- Deverão ser utilizados os materiais (tintas) das marcas Suvinil, Coral, Eucatex, Sherwin-Williams.
- **Os trabalhos deverão correr em horários pré-estabelecidos pela administração, a priori de acordo com a disposição abaixo:** Dias úteis: de 07:00 as 12:00 e das 17:00 as 22:00; Sábados, Domingos e feriados: liberados das 07:00 as 22:00. * Importante reforçar que a execução da obra correrá em paralelo com o funcionamento da Administração, sendo assim, necessário a movimentação de móveis, realocação temporária de pessoal e a manutenção das condições de atendimento do local no horário de abertura ao público.
- Quaisquer divergências entre as especificações e os projetos, prevalecerão as contidas no presente e, em seguida, nos projetos executivos específicos ou normas pertinentes.



PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES

RUA ENGENHEIRO ÁLVARES MACIEL, 190, CENTRO, INCONFIDENTES, MG

CEP 37.576-000 - ☎(35) 3464 1000

- Qualquer modificação introduzida no projeto básico, detalhes ou especificações aprovadas, inclusive acréscimos, só será permitida com a autorização prévia da FISCALIZAÇÃO.
- A responsabilidade da CONTRATADA é integral para com a obra contratada, nos termos do Código Civil Brasileiro. A presença da FISCALIZAÇÃO na obra não exime de responsabilidade a CONTRATADA.
- Os serviços que não estiverem de acordo com as plantas e especificações aprovadas serão, desmanchados e refeitos, conforme as determinações do Projeto, a expensas da CONTRATADA.
- Em caso de dúvidas quanto à interpretação dos projetos e deste memorial, será consultada a FISCALIZAÇÃO.
- Somente com a prévia e expressa autorização da PREFEITURA, serão admitidas sub-empregadas de serviços especializados, sendo estes de responsabilidade direta da CONTRATADA.
- A CONTRATADA será responsável pela retirada do local dos trabalhos, no prazo de 48 horas a contar da notificação da FISCALIZAÇÃO, de todo e qualquer material impugnado pela mesma.
- A obra obedecerá à boa técnica, atendendo às recomendações da ABNT e das Concessionárias locais.
- A obra será suprida de todos os materiais e equipamentos necessários para garantir a segurança e higiene dos operários.
- A obra será mantida permanentemente limpa.

1- REVITALIZAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL

1.1- SERVIÇOS PRELIMINARES

Deverá ser fornecido uma placa de obra conforme padrão prefeitura de tamanho igual a 3,00x1,50m.

1.2-PINTURA

Pintura em Látex acrílico em paredes internas; externas e teto: As superfícies que irão receber tinta látex acrílica deverão ser secas, deverá ser aplicado uma ou duas demãos de selador. Em seguida deverá ser aplicada tinta látex acrílica com Prefeitura Municipal de Inconfidentes rolo, pincel ou trincha, diluída em 20% de água. A primeira



PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES

RUA ENGENHEIRO ÁLVARES MACIEL, 190, CENTRO, INCONFIDENTES, MG

CEP 37.576-000 - ☎(35) 3464 1000

demão servira como seladora em superfícies pouco porosas. A segunda mão em diante deverá ser aplicada pura, sendo que, entre uma demão e outra deverão ser observados intervalos mínimos de 06 horas. As tintas deverão ser rigorosamente agitadas dentro das latas e periodicamente revolvidas antes de usadas, evitando-se dessa forma a sedimentação dos pigmentos e componentes mais densos.

Pintura esmalte em esquadrias de madeira: Deverão ser aplicadas quantas demãos de tinta forem necessárias para alcançar a coloração uniforme desejada e a tonalidade equivalente à da parede. As superfícies de madeira que forem pintadas com tinta esmalte deverão ser previamente lixadas a seco, posteriormente deverá ser removido todo o pó da lixa. Em seguida, uma demão de aparelhamento de acabamento fosco deverá ser aplicada com trincha. Após, uma demão de massa corrida deverá ser aplicada, bem calcada, em todas as fendas, depressões e orifícios de pregos ou parafusos. Em seguida, deverá ser procedido lixamento a seco lixa nº 1 ou 1,5 e subsequentemente limpeza com pano seco. Após, segunda demão leve de massa corrida deverá ser aplicada para correção dos defeitos remanescentes. Em seguida, lixamento a seco com lixa nº 00 e subsequente limpeza com pano seco. Finalmente deverão ser aplicadas, com pincel ou rolo, duas demãos de acabamento com esmalte sintético.

Pintura esmalte em esquadrias metálicas: Caso a pintura de fundo (dada nas esquadrias pelo serralheiro, na oficina, antes da colocação da peça) esteja danificada ou manchada, retocar toda a área afetada, bem como todas as áreas sem pintura e os pontos de solda, utilizando a mesma tinta empregada pelo serralheiro. Efetuar, em seguida, sobre as superfícies de ferro, a remoção de eventuais pontos de ferrugem, quer seja por processo mecânico (aplicação de escova de aço seguida de lixamento, e remoção do pó com estopa umedecida em benzina), quer seja por processo químico (lavagem com ácido clorídrico diluído, água de cal etc.). Após, deverá ser aplicada uma demão de tinta zarcão verdadeira ou de cromato de zinco. Não constituindo a demão de fundo anticorrosivo, por si só, proteção suficiente para os elementos metálicos, será vedado deixá-los expostos ao tempo por longo período sem completar a pintura de acabamento. Terá de ser feito um repasse com massa onde necessário para regularizar a superfície, antes da aplicação das demãos de Prefeitura Municipal de Inconfidentes acabamento. A espessura do filme, por demão de tinta esmalte, será de no mínimo 30 micrometros.



PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES

RUA ENGENHEIRO ÁLVARES MACIEL, 190, CENTRO, INCONFIDENTES, MG

CEP 37.576-000 - ☎(35) 3464 1000

1.3-LIMPEZA

Será executado limpeza de toda a obra, o telhado deverá ser lavado com máquina hidro jato e também deverá ser aplicado uma pintura de resina de silicone nas telhas cerâmicas.

DECLARAÇÕES FINAIS A obra será entregue completamente limpa e em perfeitas condições de uso e utilização pelos munícipes e turistas. Em função da diversidade de marcas existentes no mercado, eventuais substituições serão possíveis, desde que apresentadas e aprovadas com antecedência pela fiscalização, devendo os produtos apresentar desempenho técnico equivalente àqueles anteriormente especificados, mediante comprovação através de ensaios desenvolvidos pelos fabricantes, de acordo com as Normas Brasileiras. É de inteira responsabilidade da CONTRATADA, o fornecimento de todos os materiais, equipamentos e mão de obra de primeira linha necessária ao cumprimento integral do objeto da obra, baseando-se nos projetos fornecidos e nos demais projetos a serem elaborados bem como nos respectivos memoriais descritivos, responsabilizando-se pelo atendimento a todos os dispositivos legais vigentes, bem como pelo cumprimento de normas técnicas da ABNT e demais pertinentes, normas de segurança. Todas as instalações deverão ser tanto quanto possíveis, embutidas, exceto nos casos especificados em projeto específico. Em caso de dúvidas, se não houver especificação em nenhum documento contratual, o padrão existente é o que deverá ser seguido, mas antes da execução, a fiscalização deverá ser consultada. Todos os serviços aqui especificados deverão ser executados conforme a boa técnica e por profissionais habilitados. Os materiais de construção que serão empregados deverão satisfazer as condições de 1º qualidade, não sendo admitidos materiais de qualidade inferior. Prefeitura Municipal de Inconfidentes A contratante se reserva o direito de impugnar a aplicação de qualquer material, desde que julgada suspeita a sua qualidade pela fiscalização. A empresa executora deverá fazer a anotação de responsabilidade técnica ART/CREA referente à execução dos serviços complementares, referente ao contrato. Ficarão a cargo exclusivo da empresa vencedora, todas as providências e despesas correspondentes às instalações provisórias da obra, compreendendo o aparelhamento, maquinaria e ferramentas necessárias à execução dos serviços. A obra deverá ser entregue totalmente limpa e



PREFEITURA MUNICIPAL DE INCONFIDENTES

RUA ENGENHEIRO ÁLVARES MACIEL, 190, CENTRO, INCONFIDENTES, MG

CEP 37.576-000 - ☎(35) 3464 1000

os entornos isentos de entulhos. Qualquer modificação introduzida no projeto básico, detalhes ou especificações aprovadas, inclusive acréscimos, só será permitida com a autorização prévia da FISCALIZAÇÃO. A responsabilidade da CONTRATADA é integral para com a obra Contratada, nos termos do Código Civil Brasileiro. A presença da FISCALIZAÇÃO na obra não exime de responsabilidade a CONTRATADA. Os serviços que não estiverem de acordo com o projeto e especificações aprovadas serão, desmanchados e refeitos, conforme as determinações do Projeto, a expensas da CONTRATADA. Em caso de dúvidas quanto à interpretação dos projetos e deste memorial, será consultada a FISCALIZAÇÃO. A obra obedecerá à boa técnica, atendendo às recomendações da ABNT e das Concessionárias locais. A obra será suprida de todos os materiais e equipamentos necessários para garantir a segurança e higiene dos operários. A obra será mantida permanentemente limpa. A CONTRATADA será responsável pela retirada do local dos trabalhos, no prazo de 48 horas a contar da notificação da FISCALIZAÇÃO, de todo e qualquer material impugnado pela mesma.

Inconfidentes, 06 de julho de 2022.

JULIANA FURLANETTO PEREIRA
ARQUITETA E URBANISTA – CAU/SP: A191387-5
Chefe de administração do Departamento de Obras

ROSÂNGELA MARIA DANTAS
Prefeita Municipal

**CAU/BR**Conselho de Arquitetura
e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 12145265



Verificar Autenticidade

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: JULIANA FURLANETTO PEREIRA
Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

CPF: 113.XXX.XXX-32
Nº do Registro: 00A1913875

2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: SI12145265I00CT001
Data de Cadastro: 06/07/2022
Data de Registro: 09/07/2022
Tipologia: Público

Modalidade: RRT SIMPLES
Forma de Registro: INICIAL
Forma de Participação: INDIVIDUAL

2.1 Valor do RRT

Valor do RRT: R\$108,69

Pago em: 08/07/2022

3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

3.1 Serviço 001

Contratante: Prefeitura Municipal de Inconfidentes
Tipo: Órgão Público
Valor do Serviço/Honorários: R\$0,00

CPF/CNPJ: 18.XXX.XXX/0001-68
Data de Início: 07/07/2022
Data de Previsão de Término: 31/12/2022

3.1.1 Dados da Obra/Serviço Técnico

CEP: 37376000 Nº: 190
Logradouro: RUA ENGENHEIRO ALVARES Complemento:
MACIEL
Bairro: CENTRO Cidade: Inconfidentes
UF: MG Longitude: Latitude:

3.1.2 Descrição da Obra/Serviço Técnico

Produção orçamentária e fiscalização da Revitalização da Prefeitura Municipal.

3.1.3 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

3.1.4 Dados da Atividade Técnica

Grupo: GESTÃO
Atividade: 3.6 - FISCALIZAÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO

Quantidade: 495.92
Unidade: metro quadrado

4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SI12145265I00CT001	Prefeitura Municipal de Inconfidentes	INICIAL	06/07/2022



CAU/BR

Conselho de Arquitetura
e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 12145265



Verificar Autenticidade

5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista JULIANA FURLANETTO PEREIRA, registro CAU nº 00A1913875, na data e hora: 06/07/2022 17:32:56, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural (**LGPD**)

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: <https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos>, ou via QRCode.