

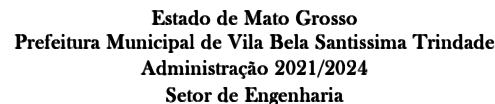
Serviço:	EXECUÇÃO DE PREVENTIVOS DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO NO PALÁCIO DO CAPITÃES E GERAIS					Data do Orçamento:  02/08/2021	
Local:	Rua Travessa do Palácio, esquina com Rua Conde de Azambuja, Quadra 41, S/N - Centro - Vila Bela da S. Trindade - MT						
Localização Geográfica:	Latitude: 15° 0'27.05"S    Longitude: 59°57'1.00"O		Área a construir: 600,30 m²			LEIS SOCIAIS	87,37%
			Referência: Indicada		BDI		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS							

Item 1.1						
Descrição		Administração local				
Fonte		Local				
Código		CP-01				
Referencia	Especificação	Codigo		Quant.	Valor	Custo total
SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	90776	H	320,00	23,11	7.395,20
SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	90777	H	32,00	92,66	2.965,12
SINAPI	MOTORISTA DE VEICULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88284	H	48,00	15,01	720,48
					<b>Total do item</b>	R\$ 11.080,80

Item: 2.1		Composição SBC - 068788							
Código		068788							
Descrição		CENTRAL DE DETECCAO E ALARME DE INCENDIO ENDERECAVEL 4 LACOS							
Data		09/2019							
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INSTALACOES ELETRICAS - SONORIZACAO							
Unidade		UN							
Valor sem Desoneração		3.678,11							
Valor com Desoneração		3.664,38							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	21,08	18,91	3,299	69,54	62,38
C	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	19,50	17,51	3,299	64,33	57,76
I	203048	CENTRAL ALARME INCENDIO - ENDERECAVEL CAE- F.RA - 4 LACOS (500 ENDEREÇOS) 50/60HZ 24VCC 5A IP20 / CLASSE B - IL047	Material	UN	3.437,68	3.437,68	1,031	3.544,24	3.544,24

Item: 2.2		Composição SBC - 058610							
Código		058610							
Descrição		ACIONADOR MANUAL ENDERECAVEL AME 520 INTELBRAS							
Data		06/2021							
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INSTALACOES ELETRICAS - DETECCAO DE INCENDIO							
Unidade		UN							
Valor sem Desoneração		R\$ 207,78							
Valor com Desoneração		R\$ 195,47							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	20,60	18,30	2,976	61,31	54,46
C	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,61	14,00	3,401	53,06	47,61
I	203018	ACIONADOR MANUAL ENDERECAVEL AME 520 INTELBRAS	Material	UN	93,4	93,4	1,0	93,4	93,4

<b>Item: 2.3</b>	
<b>Composição SBC - 067001</b>	
<b>Código</b>	067001
<b>Descrição</b>	CONDULETES DE ALUMINIO 3/4" COM TAMPA
<b>Data</b>	06/2021
<b>Estado</b>	Mato Grosso
<b>Tipo</b>	INSTALACOES ELETRICAS - SINALIZACAO
<b>Unidade</b>	UN



Serviço:	EXECUÇÃO DE PREVENTIVOS DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO NO PALÁCIO DO CAPITÃES E GERAIS			Data do Orçamento:	
Local:	Rua Travessa do Palácio, esquina com Rua Conde de Azambuja, Quadra 41, S/N - Centro - Vila Bela da S. Trindade - MT			02/08/2021	
Localização Geográfica:	Latitude: 15° 0'27.05"S    Longitude: 59°57'1.00"O	Área a construir: 600,30 m²	LEIS SOCIAIS    87,37%		
		Referência: Indicada	BDI		

Valor sem Desoneração		28,24							
Valor com Desoneração		26,37							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	20,60	18,30	0,478	9,85	8,75
C	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,61	14,00	0,478	7,46	6,69
I	033296	CONDULETE ALUMINIO "C" 3/4" COM TAMPA	Material	UN	10,94	10,94	1,0	10,94	10,94

<b>Item: 2.4 Composição ORSE - 12141</b>									
<b>Código</b>	12141								
<b>Descrição</b>	Cabo blindado para alarme e detecção de incêndio 4 x 1,5mm2								
<b>Data</b>	02/2021								
<b>Estado</b>	Sergipe								
<b>Tipo</b>	Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos								
<b>Unidade</b>	m								
<b>Valor sem Desoneração</b>	20,37								
<b>Valor com Desoneração</b>	19,87								
	<b>codigo</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Unidade</b>	<b>Valor sem Desoneração</b>	<b>Valor com Desoneração</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>Valor sem Desoneração</b>	<b>Valor com Desoneração</b>
C	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,95	2,95	0,15	0,44	0,44
C	10552	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	2,84	2,84	0,15	0,43	0,43
I	12979	Cabo blindado para alarme e detecção de incêndio 4 x	Material	m	15,51	15,51	1,02	15,82	15,82
I	00002436	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	13,99	12,08	0,15	2,09	1,81
I	00006111	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	10,55	9,11	0,15	1,58	1,37

Item: 2.5 Composição SBC - 058081									
Código		58081							
Descrição		ELETRODUTO FERRO ZINCADO 3/4"							
Data		06/2021							
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INSTALACOES ELETRICAS - DETECCAO DE INCENDIO							
Unidade		M							
Valor sem Desoneração		56,62							
Valor com Desoneração		54,94							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	20,60	18,30	0.433	8,92	7,92
C	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,61	14,00	0.433	6,76	6,06
I	001567	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR 5598 25mm 1" (2,178kg/m)	Material	M	40,96	40,96	1,0	40,96	40,96

Item: 2.6	Composição SBC - 060638
Código	60638
Descrição	LUMINARIA EMERGENCIA AUTONOMIA ATE 6H BIVOLT
Data	09/2019
Estado	Mato Grosso
Tipo	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS
Unidade	UN
Valor sem Desoneração	88,32
Valor com Desoneração	84,52



Estado de Mato Grosso  
Prefeitura Municipal de Vila Bela Santíssima Trindade  
Administração 2021/2024  
Setor de Engenharia

Serviço: EXECUÇÃO DE PREVENTIVOS DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO NO PALÁCIO DO CAPITÃES E GENERAIS

Data do Orçamento:

Local: Rua Travessa do Palácio, esquina com Rua Conde de Azambuja, Quadra 41, S/N - Centro - Vila Bela da S. Trindade -MT

02/08/2021

Localização Geográfica: Latitude: 15° 0'27.05"S Longitude: 59°57'1.00"O

Área a construir: 600,30 m²

LEIS SOCIAIS 87,37%

Referência: Indicada

BDI

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	21,01	18,85	1,031	21,66	19,43
C	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,28	14,74	1,031	16,76	15,19
I	004609	LUMINARIA EMERG AUTONOMIA DE ATE 6 HORAS BIVOLT DNI6936	Material	UN	49,90	49,90	1,0	49,90	49,90

Item: 2.7		Composição SINAPI - 101909							
Código		101909							
Descrição		EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P							
Data		05/2021							
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS							
Unidade		UN							
Valor sem Desoneração		182,40							
Valor com Desoneração		180,63							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,08	13,48	0,4574	6,89	6,16
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	19,92	17,66	0,4574	9,11	8,07
I	00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	Material	UN	0,35	0,35	2,0	0,70	0,70
I	00010892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	Material	UN	165,70	165,70	1,0	165,70	165,70

Item: 2.8		Composição SINAPI - 101907							
Código		101907							
Descrição		EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P							
Data		05/2021							
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS							
Unidade		UN							
Valor sem Desoneração		513,80							
Valor com Desoneração		512,03							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,08	13,48	0,4574	6,89	6,16
C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	19,92	17,66	0,4574	9,11	8,07
I	00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	Material	UN	0,35	0,35	2,0	0,70	0,70
I	00010889	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	Material	UN	497,10	497,10	1,0	497,10	497,10



Estado de Mato Grosso  
Prefeitura Municipal de Vila Bela Santíssima Trindade  
Administração 2021/2024  
Setor de Engenharia

Serviço: EXECUÇÃO DE PREVENTIVOS DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO NO PALÁCIO DO CAPITÃES E GENERAIS

Data do Orçamento:

Local: Rua Travessa do Palácio, esquina com Rua Conde de Azambuja, Quadra 41, S/N - Centro - Vila Bela da S. Trindade -MT

02/08/2021

Localização Geográfica: Latitude: 15° 0'27.05"S Longitude: 59°57'1.00"O

Área a construir: 600,30 m²

LEIS SOCIAIS

87,37%

Referência: Indicada

BDI

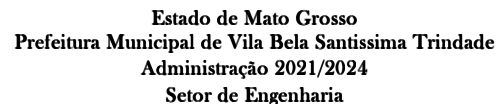
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

Item: 2.9		Composição SINAPI - 73775/002							
Código		73775/002							
Descrição		EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L - CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO							
Data		09/2020							
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS							
Unidade		UN							
Valor sem Desoneração		149,87							
Valor com Desoneração		148,08							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem	Valor com	Coefficiente	Valor sem	Valor com Desoneração
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	19,81	17,76	0,5	9,90	8,88
C	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,91	14,37	0,5	7,95	7,18
I	00010886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	132,02	132,02	1,0	132,02	132,02

Item: 2.10		Composição SBC - 202115							
Código		202115							
Descrição		PLACA PVC AUTOADESIVA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAR SAÍDAS DE EMERGÊNCIA, PLACAS DE SEGURANÇA E PLACAS DE EXTINTORES							
Data		04/2018							
Estado		Mato Grosso							
Tipo		ACESSIBILIDADE							
Unidade		UN							
Valor sem Desoneração		25,77							
Valor com Desoneração		25,77							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem	Valor com	Coefficiente	Valor sem	Valor com Desoneração
I	025834	PLACA PVC AUTOADESIVA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAR SAÍDAS DE EMERGÊNCIA, PLACAS DE SEGURANÇA E PLACAS DE EXTINTORES	Material	UN	25,77	25,77	1,0	25,77	25,77

Item	2.11	
Descrição	Pintura e demarcação em piso de extintores em tinta epoxi (1m²)	
Fonte	Local	
Código	CP-02	
	Empresas	Valor unitário
	Ronaldo Resende da Silva	R\$ 92,00
	Fênix Treinamentos e Terceirizações	R\$ 90,00
	FIREPREV – PREVENÇÃO A INCÊNDIO & TERCEIRIZAÇÕES	R\$ 85,00
	Total do item	89,00

Item: 2.12		Composição SBC - 055530							
Código		055530							
Descrição		SIRENE AUDIO VISUAL ALARME DE INCENDIO ILUMAC SAF-C 24VCC							
Data		06/2021							
Estado		Mato Grosso							
Tipo		INSTALACOES HIDRAULICAS - INCENDIO							
Unidade		UN							
Valor sem Desoneração		153,61							
Valor com Desoneração		145,45							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	20,60	18,30	1,914	39,43	35,03
C	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,61	14,00	2,338	36,5	32,73



Serviço:	EXECUÇÃO DE PREVENTIVOS DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO NO PALÁCIO DO CAPITÃES E GERAIS			Data do Orçamento:  02/08/2021	
Local:	Rua Travessa do Palácio, esquina com Rua Conde de Azambuja, Quadra 41, S/N - Centro - Vila Bela da S. Trindade - MT				
Localização Geográfica:	Latitude: 15° 0' 27.05"S    Longitude: 59° 57' 1.00"O	Área a construir: 600,30 m²		LBIS SOCIAIS	87,37%
		Referência: Indicada		BDI	
<div>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS</div>					

1	003313	SIRENE AUDIO VISUAL ALARME DE INCENDIO ILUMAC SAF-C 24VCC	Material	UN	77,7	77,7	1.0	77,7	77,7
---	--------	--	----------	----	------	------	-----	------	------

Item	2.13		
Descrição	Suporte para extintor de solo tipo - tripé		
Fonte	Local		
Código	CP-03		
	Empresas	CNPJ	Valor unitário
	Ronaldo Resende da Silva	26.838.685/0001-33	R\$ 102,00
	Fênix Treinamentos e Terceirizações	12.274.305/0001-70	R\$ 100,00
	FIREFREV – PREVENÇÃO A INCÊNDIO & TERCEIRIZAÇÕES	41.979.207/0001-37	R\$ 90,00
		<b>Total do item</b>	<b>97,33</b>

**Sergio de Mello Santos**  
Eng. Civil  
CREA: MT039458