

ZURICH ENGENHARIA LTDA**CNPJ: 42.968.202.0001/71**

Tel: (31) 985020608 E-mail: zurichengenharia@hotmail.com.br

Rua São João da Vereda, nº 115, AP 404, BL 02, Bairro Santa Branca, CEP 31.565-480, BH – MG

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA****OBJETO: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADIL METÁLICO EM CINCO ESCOLAS MUNICIPAIS (E.M SIRIA THEBIT, E.M ANA ZÉLIA DE MORAIS LARA, E.M CEÇOTA DINIZ, E.M SANTA LUZIA, E.M SINHÁ TEIXEIRA)**

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: - SETOP/ JAN21 - SINAPI / MAIO21

PRAZO DE EXECUÇÃO: 2 MESES

BDI = 22,47%

0,2247

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI)	Preço Unitário (com BDI)	Preço Total	% DO DESCONTO DO ITEM
OBJETO: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADIL METÁLICO EM CINCO ESCOLAS MUNICIPAIS (E.M SIRIA THEBIT, E.M ANA ZÉLIA DE MORAIS LARA, E.M CEÇOTA DINIZ, E.M SANTA LUZIA, E.M SINHÁ TEIXEIRA)								R\$ 233.000,00	-19,01
1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL / SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 12.280,51	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
1.1.1	SINAPI	N.A	CONFORME ACÓRDÃO TCU 2622/2013	%	5,00%			R\$ 11.650,00	-19,01
1.2			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.2.1	SETOP	ED-50151	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA	U	1,00	R\$ 514,83	R\$ 630,51	R\$ 630,51	-4,53
2.	GRADIL							R\$ 220.719,49	
2.1	GRADIL PARA ESQUADRIAS ESCOLA MUNICIPAL SIRIA THEBIT							R\$ 66.272,01	
2.1.1	SINAPI	99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M2	111,52	433,30	R\$ 530,67	R\$ 59.180,03	-20,00
2.1.2	SETOP	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M2	223,04	22,42	R\$ 27,46	R\$ 6.125,00	-15,00
2.1.3	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	55,76	2,44	R\$ 2,99	R\$ 166,63	0,00
2.1.4	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	55,76	11,72	R\$ 14,35	R\$ 800,35	0,00
2.2	GRADIL PARA ESQUADRIAS ESCOLA MUNICIPAL ANA ZÉLIA DE MORAIS LARA							R\$ 38.413,04	
2.2.1	SINAPI	99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M2	64,64	433,30	R\$ 530,67	R\$ 34.302,34	-20,00
2.2.2	SETOP	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M2	129,28	22,42	R\$ 27,46	R\$ 3.550,22	-15,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

OBJETO: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADIL METÁLICO EM CINCO ESCOLAS MUNICIPAIS (E.M SIRIA THEBIT, E.M ANA ZÉLIA DE MORAIS LARA, E.M CEÇOTA DINIZ, E.M SANTA LUZIA, E.M SINHÁ TEIXEIRA)

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: - SETOP/ JAN21 - SINAPI / MAIO21

BDI = 22,47%

0,2247

PRAZO DE EXECUÇÃO: 2 MESES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI)	Preço Unitário (com BDI)	Preço Total	% DO DESCONTO DO ITEM
2.2.3	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	32,32	2,44	R\$ 2,99	R\$ 96,58	0,00
2.2.4	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	32,32	11,72	R\$ 14,35	R\$ 463,90	0,00
2.3			GRADIL PARA ESQUADRIAS ESCOLA MUNICIPAL CEÇOTA DINIZ					R\$ 71.192,49	
2.3.1	SINAPI	99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M2	119,80	433,30	R\$ 530,67	R\$ 63.573,96	-20,00
2.3.2	SETOP	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M2	239,60	22,42	R\$ 27,46	R\$ 6.579,76	-15,00
2.3.3	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	59,90	2,44	R\$ 2,99	R\$ 179,00	0,00
2.3.4	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	59,90	11,72	R\$ 14,35	R\$ 859,77	0,00
2.4			GRADIL PARA ESQUADRIAS ESCOLA MUNICIPAL SANTA LUZIA					R\$ 31.804,86	
2.4.1	SINAPI	99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M2	53,52	433,30	R\$ 530,67	R\$ 28.401,32	-20,00
2.4.2	SETOP	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M2	107,04	22,42	R\$ 27,46	R\$ 2.939,47	-15,00
2.4.3	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	26,76	2,44	R\$ 2,99	R\$ 79,97	0,00
2.4.4	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	26,76	11,72	R\$ 14,35	R\$ 384,10	0,00
2.5			GRADIL PARA ESQUADRIAS ESCOLA MUNICIPAL SINHÁ TEIXEIRA					R\$ 9.127,85	
2.5.1	SINAPI	99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M2	15,36	433,30	R\$ 530,67	R\$ 8.151,05	-20,00
2.5.2	SETOP	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M2	30,72	22,42	R\$ 27,46	R\$ 843,62	-15,00



PREFEITURA
SANTA LUZIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

OBJETO: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADIL METÁLICO EM CINCO ESCOLAS MUNICIPAIS (E.M SIRIA THEBIT, E.M ANA ZÉLIA DE MORAIS LARA, E.M CEÇOTA DINIZ, E.M SANTA LUZIA, E.M SINHÁ TEIXEIRA)

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: - SETOP/ JAN21 - SINAPI / MAIO21

PRAZO DE EXECUÇÃO: 2 MESES

BDI = 22,47%

0,2247

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI)	Preço Unitário (com BDI)	Preço Total	% DO DESCONTO DO ITEM
2.5.3	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	7,68	2,44	R\$ 2,99	R\$ 22,95	0,00
2.5.4	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	7,68	11,72	R\$ 14,35	R\$ 110,23	0,00
3.			LIMPEZA FINAL DE TODOS LOCAIS					R\$ 3.909,24	
3.1	SETOP	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	600,00	5,32	R\$ 6,52	R\$ 3.909,24	0,00

ZURICH ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 42.968.202.0001/71

Davidson Henrique da Silva Dias

CPF: 110.912.659-58 CREA MG 198013/D