


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção e reparo das escolas municipais de ensino fundamental do município de Baixo Guandu/ES.				BDI:		34,53%
ENDEREÇO:		Escolas diversas				SEM DES	DATA BASE:	MAIO/21
ITEM	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	UNIT+BDI	TOTAL	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				64.728,79	
1.1	SINAPI	97612	Lâmpada Compacta Fluorescente De 20 W, Base E27 - Fornecimento E Instalação. Af_02/2020	un	97,00	33,65	3.264,05	
1.2	IOPES	170537	Assento Plástico Para Vaso Sanitário, Marcas De Referência Deca, Celite Ou Ideal Standard	und	1,00	57,73	57,73	
1.3	IOPES	180202	Tomada Padrão Brasileiro Linha Branca, Nbr 14136 2 Polos + Terra 20A/250V, Com Placa 4X2"	und	1,00	53,76	53,76	
1.4	IOPES	180201	Tomada Padrão Brasileiro Linha Branca, Nbr 14136 2 Polos + Terra 10A/250V, Com Placa 4X2"	und	13,00	46,80	608,40	
1.5	SINAPI	91963	Interruptor Simples (1 Módulo) Com Interruptor Paralelo (2 Módulos), 10A/250V, Incluindo Suporte E Placa - Fornecimento E Instalação. Af_12/2015	un	3,00	85,20	255,60	
1.6	SINAPI	91953	Interruptor Simples (1 Módulo), 10A/250V, Incluindo Suporte E Placa - Fornecimento E Instalação. Af_12/2015	un	15,00	32,30	484,50	
1.7	IOPES	190103	Emassamento De Paredes E Forros, Com Duas Demãos De Massa Acrílica, Marcas De Referência Suvinil, Coral Ou Metalatex	m2	30,00	19,74	592,20	
1.8	SINAPI	90831	Fechadura De Embutir Para Porta De Banheiro, Completa, Acabamento Padrão Médio, Incluso Execução De Furo - Fornecimento E Instalação. Af_12/2019	un	1,00	129,55	129,55	
1.9	IOPES	61102	Fechadura Com Maçaneta Tipo Alavanca E Chave Tipo Yale, Ref. Imab, Stan, Aliança Ou Equivalente	und	59,00	121,45	7.165,55	
1.10	SINAPI	100919	Lâmpada Fluorescente Espiral Branca 45 W, Base E27 - Fornecimento E Instalação. Af_02/2020	un	93,00	86,93	8.084,49	
1.11	COMP	1	Variador De Velocidade Para Ventilador 220V, 250W, Fornecimento E Instalação	und	2,00	46,92	93,84	
1.12	COMP	2	Ventilador De Teto, Pás Em Aço Pintado, Chave Para Ventilação E Exaustão, Ventaço Ou Similar, Fornecimento E Instalação	und	32,00	261,55	8.369,60	
1.13	SINAPI	97617	Lâmpada Tubular Fluorescente T10 De 20/40 W, Base G13 - Fornecimento E Instalação. Af_02/2020_P	un	107,00	70,17	7.508,19	
1.14	COMP	3	Sifão Em Pvc Para Pia De Cozinha Ou Lavatório 1X1 1/2", Fornecimento E Instalação	und	13,00	24,81	322,53	
1.15	COMP	4	Tampa Cega Em Pvc Para Condulete 4 X 2", Fornecimento E Instalação	und	37,00	8,81	325,97	
1.16	IOPES	80102	Vidro Plano Transparente Liso, Com 4 Mm De Espessura	m2	3,03	365,02	1.106,01	
1.17	COMP	5	Luminaria De Teto Plafon/Plafonier Em Plastico Com Base E27, Potencia Maxima 60 W (Nao Inclui Lampada), Fornecimento E Instalação	und	19,00	13,65	259,35	
1.18	SINAPI	86911	Torneira Cromada Longa, De Parede, 1/2"Ou 3/4", Para Pia De Cozinha, Padrão Popular - Fornecimento E Instalação. Af_01/2020	un	17,00	54,34	923,78	
1.19	SINAPI	86906	Torneira Cromada De Mesa, 1/2"Ou 3/4", Para Lavatório, Padrão Popular - Fornecimento E Instalação. Af_01/2020	un	3,00	64,01	192,03	
1.20	COMP	6	Bolsa De Ligacao Em Pvc Flexivel Para Vaso Sanitario 1.1/2 " (40 Mm), Fornecimento E Instalação	und	18,00	9,83	176,94	
1.21	IOPES	110302	Reboco Tipo Paulista De Argamassa De Cimento, Cal Hidratada Ch1 E Areia Lavada Traço 1:0.5:6, Espessura 25 Mm	m2	5,00	72,09	360,45	
1.22	COMP	7	Espelho / Placa Cega 4" X 4", Para Instalacao De Tomadas E Interruptores, Fornecimento E Instalação	und	3,00	8,78	26,34	
1.23	IOPES	170316	Registro De Pressão Com Canopla Cromada Diam. 15Mm (1/2"), Marcas De Referência Fabrimar, Deca Ou Docol	und	3,00	145,95	437,85	
1.24	SINAPI	88503	Caixa D'Água Em Polietileno, 1000 Litros, Com Acessórios	un	2,00	1.262,95	2.525,90	
1.25	IOPES	141409	Tubo De Pvc Rígido Soldável Marrom, Diâm. 20Mm (1/2"), Inclusive Conexões	m	24,00	23,61	566,64	
1.26	COMP	8	Variador De Velocidade Para Ventilador 127V, 150W + 2 Interruptores Paralelos, Para Reversao E Lampada, Conjunto Montado Para Embutir 4" X 2" (Placa + Suporte + Modulos), Fornecimento E Instalação	und	9,00	70,53	634,77	
1.27	COMP	9	Ventilador De Parede Tipo Comercial, Com Diâmetro De 500Mm (20"), Motor De 270W, Rotação De 1500Rpm, Vazão De 380M3/Min, Monofásico, 110/220V, Modelo Oscilante Vp20, Viva Vento Ou Similar, Fornecimento E Instalação	und	17,00	470,26	7.994,42	



1.28	IOPES	170502	Caixa De Descarga Plástica De Sobrepor 6/9 Litros, Ref. Astra, Akros Ou Equivalente	und	4,00	212,09	848,36
1.29	COMP	10	Silicone Acetico Uso Geral Incolor 280 G, Fornecimento E Aplicação	und	5,00	27,69	138,45
1.30	COMP	11	Tela Arame Galv. Malha # 1" Quadrada - Fio N.12 Bwg, Com 1,50 M De Altura, Juntamente Com Estrutura De Ripa De Madeira 5X2 Cm Para Fixação Da Tela, Incluindo Acessórios De Fixação	m	3,00	169,23	507,69
1.31	COMP	12	Bucha De Reducao De Pvc, Soldavel, Longa, Com 75 X 50 Mm, Para Agua Fria Predial, Fornecimento E Instalação	und	1,00	37,09	37,09
1.32	IOPES	141909	Tubo De Pvc Rígido Soldável Branco, Para Esgoto, Diâmetro 100Mm (4"), Inclusive Conexões	m	24,00	88,28	2.118,72
1.33	COMP	13	Joelho 90 De Pvc Soldavel De 50Mm, Fornecimento E Instalação	und	2,00	13,17	26,34
1.34	COMP	14	Anel De Cera Para Bacia Sanitaria, Fornecimento E Instalação	und	2,00	25,44	50,88
1.35	IOPES	142118	Engate Flexível De Pvc Para Lavatório	und	3,00	19,88	59,64
1.36	COMP	15	Porta Madeira De Lei Lisa Media Sarrafeada Esp 30 Mm 0.8X2.1M P/ Pintura, Fornecimento E Colocação	und	4,00	368,34	1.473,36
1.37	COMP	16	Mangueira Cristal Trancada, Pvc Com Reforco, Com Pressao De Trabalho (Pt) 250 Lbs/Pol2, De 3/4" X *2,8* Mm, Fornecimento E Instalação	m	10,00	13,87	138,70
1.38	COMP	17	Registro Ou Regulador De Gas Cozinha, Vazao De 2 Kg/H, 2,8 Kpa, Fornecimento E Instalação	und	2,00	51,23	102,46
1.39	COMP	18	Fita Veda Rosca Em Rolos De 18 Mm X 25 M (L X C), Fornecimento E Instalação	und	2,00	14,89	29,78
1.40	COMP	19	Telha De Fibrocimento Ondulada E = 4 Mm, De 2,44 X 0,50 M (Sem Amianto), Fornecimento E Instalação	und	15,00	39,18	587,70
1.41	IOPES	151402	Fio De Cobre Termoplástico, Com Isolamento Para 750V, Seção De 2.5 Mm2	m	100,00	8,97	897,00
1.42	COMP	20	Telha Ceramica Tipo Capa E Canal Plan - Natural, Fornecimento E Instalação	und	420,00	7,29	3.061,80
1.43	IOPES	141412	Tubo De Pvc Rígido Soldável Marrom, Diâm. 40Mm (1 1/4"), Inclusive Conexões	m	14,00	47,00	658,00
1.44	COMP	21	Parafuso Com Bucha S-10, Fornecimento E Instalação	und	50,00	3,20	160,00
1.45	COMP	22	Tomadas (2 Modulos) 2P+T 10A, 250V, Conjunto Montado Para Embutir 4" X 2" (Placa + Suporte + Modulos), Fornecimento E Instalação	und	1,00	27,40	27,40
1.46	COMP	23	Interruptor Simples + Tomada 2P+T 10A, 250V, Conjunto Montado Para Embutir 4" X 2" (Placa + Suporte + Modulos), Fornecimento E Instalação	und	1,00	24,11	24,11
1.47	COMP	24	Bacia Sanitária Convencional Ravena P9, Deca, Fornecimento E Instalação	und	1,00	398,64	398,64
1.48	COMP	25	Caixa Acoplada P/ Bacia Louca Incl. Valvula Com Duplo Acionamento - Ref. Cd.00F - Deca Ou Equivalente, Fornecimento E Instalação	und	1,00	257,07	257,07
1.49	COMP	26	Imunizante Para Madeira, Fornecimento E Aplicação	l	3,00	48,05	144,15
1.50	COMP	27	Dobradica De Ferro Zincado De 3" X 2 1/2", Fornecimento E Instalação	und	26,00	14,14	367,64
1.51	COMP	28	Prego 12X12, Com Embalagem De 1 Kg, Fornecimento E Fixação	und	2,00	34,26	68,52
1.52	COMP	29	Prego 18X30, Com Embalagem De 1 Kg, Fornecimento E Fixação	und	1,00	24,85	24,85
						TOTAL	64.728,79