



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA DE RAUL SOARES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA PSFS				
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 12-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA PSFS	MUNICÍPIO / UF RAUL SOARES	BDI 1 29,59%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA PSFS									46.099,80	
1.			REFORMA PSF DE CORNÉLIO ALVES					-	46.099,80	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.771,68	
1.1.0.1.	SETOP	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	un	1,00	1.367,14	BDI 1	1.771,68	1.771,68	RA
1.2.			PAREDES INTERNAS E EXTERNAS					-	12.273,58	
1.2.1.			PAREDES INTERNAS					-	8.104,12	
1.2.1.1.	SETOP	ED-50514	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	270,95	6,29	BDI 1	8,15	2.208,24	RA
1.2.1.2.	SETOP	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	270,95	2,69	BDI 1	3,49	945,62	RA
1.2.1.3.	SETOP	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	270,95	14,10	BDI 1	18,27	4.950,26	RA
1.2.2.			PAREDES EXTERNAS					-	4.169,46	
1.2.2.1.	SETOP	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	139,40	2,69	BDI 1	3,49	486,51	RA
1.2.2.2.	SETOP	ED-50514	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	139,40	6,29	BDI 1	8,15	1.136,11	RA
1.2.2.3.	SETOP	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	139,40	14,10	BDI 1	18,27	2.546,84	RA
1.3.			ESQUADRIAS					-	7.662,78	
1.3.1.			TROCA DE PORTAS					-	1.716,84	
1.3.1.1.	Composição	001	PORTA 01 DE 80X210	M2	3,00	441,61	BDI 1	572,28	1.716,84	RA
1.3.2.			INSTALAÇÃO DE GRADES					-	5.945,94	
1.3.2.1.	SETOP	ED-50951	FORNECIMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, FERRAGENS E ACESSÓRIOS	m2	2,00	345,17	BDI 1	447,31	894,62	RA
1.3.2.2.	SINAPI	99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M2	7,33	531,78	BDI 1	689,13	5.051,32	RA
1.4.			REVESTIMENTOS CERÂMICOS EXTERNO/INTERNO					-	17.593,74	
1.4.1.			REVESTIMENTOS CERÂMICOS EXTERNO					-	2.498,82	
1.4.1.1.	SINAPI	90930	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	15,16	72,22	BDI 1	93,59	1.418,82	RA
1.4.1.2.	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023 PE	M2	15,16	54,97	BDI 1	71,24	1.080,00	RA
1.4.2.			REVESTIMENTO CERÂMICO INTERNO					-	12.530,74	
1.4.2.1.	Composição	002	PISO CERÂMICO PADRÃO EXTRA, ASSENTADO SOBRE PISO.	M2	95,68	96,50	BDI 1	125,05	11.964,78	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA DE RAUL SOARES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA PSFS			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 12-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA PSFS	MUNICÍPIO / UF RAUL SOARES	BDI 1 29,59%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA PSFS									46.099,80	
1.4.2.2.	SINAPI	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	95,12	4,59	BDI 1	5,95	565,96	RA
1.4.3.			REVESTIMENTO CERÂMICO PAREDE					-	2.564,18	
1.4.3.1.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	37,27	48,50	BDI 1	62,85	2.342,42	RA
1.4.3.2.	SINAPI	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	37,27	4,59	BDI 1	5,95	221,76	RA
1.5.			PINTURA DAS GRADES					-	610,00	
1.5.0.1.	SINAPI	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	9,33	50,45	BDI 1	65,38	610,00	RA
1.6.			SANITÁRIOS E ACESSÓRIOS					-	5.039,84	
1.6.0.1.	SINAPI	100878	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	636,20	BDI 1	824,45	824,45	RA
1.6.0.2.	SETOP	ED-48157	ASSENTO PARA VASO PNE (NBR 9050)	U	1,00	186,04	BDI 1	241,09	241,09	RA
1.6.0.3.	Cotação	MERCADO	BACIA SANITÁRIA (VASO) PADRÃO PCD COM ABERTURA FRONTAL	U	1,00	653,22	BDI 1	846,51	846,51	RA
1.6.0.4.	SETOP	ED-2552	LAVATÓRIO DE CANTO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, TAMANHO PEQUENO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO COM PARAFUSO CASTELO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	un	2,00	451,44	BDI 1	585,02	1.170,04	RA
1.6.0.5.	SETOP	ED-50316	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA, DIÂMETRO 1/2" (20MM), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	151,61	BDI 1	196,47	392,94	RA
1.6.0.6.	SETOP	ED-48183	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	U	2,00	63,74	BDI 1	82,60	165,20	RA
1.6.0.7.	SINAPI	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	121,49	BDI 1	157,44	314,88	RA
1.6.0.8.	SETOP	ED-48160	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 80CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	1,00	226,84	BDI 1	293,96	293,96	RA
1.6.0.9.	SETOP	ED-48163	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 40CM, INSTALADO EM PORTA/PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	1,00	135,03	BDI 1	174,99	174,99	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE RAUL SOARES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA PSFS			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 12-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA PSFS	MUNICÍPIO / UF RAUL SOARES	BDI 1 29,59%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA PSFS									46.099,80	
1.6.0.10.	SETOP	ED-51151	ESPELHO CRISTAL COM MOLDURA EM ALUMÍNIO, DIMENSÃO (60X90)CM, COM ESP. 4MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM ADESIVO/SELANTE A BASE DE POLIURETANO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	237,59	BDI 1	307,89	615,78	RA
1.7.			LIMPEZA					-	1.148,18	
1.7.0.1.	SETOP	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	135,08	6,56	BDI 1	8,50	1.148,18	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

RAUL SOARES
Local

domingo, 17 de março de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: LUIZ MARTINS AMATO JUNIOR
CREA/CAU: 220.316/D
ART/RRT: 0