

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

PROPRIETÁRIO / TOMADOR

0) Prefeitura Municipal de Tenente Portela

DESCRIÇÃO DO LOTE

REFORMA

LOCALIDADE SINAPI
PORTO ALEGRE

DATA BASE
07-21 (DES.)

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
REFORMA GABINETE DO PREFEITO

MUNICÍPIO / UF
Tenente Portela - RS

BDI 1
26,40%

BDI 2
0,00%

BDI 3
0,00%

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REFORMA									
1.			REFORMA GABINETE DO PREFEITO						27.070,69
1.1.			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES						1.098,11
1.1.1.	SINAPI	97633	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	45,64	13,05	BDI 1	16,50	753,06
1.1.2.	SINAPI	90444	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	10,26	22,19	BDI 1	28,05	287,79
1.1.3.	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	4,00	0,94	BDI 1	1,19	4,76
1.1.4.	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	6,00	6,92	BDI 1	8,75	52,50
1.2.			PISO						14.295,97
1.2.1.	SINAPI	87680	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA	M2	45,64	32,68	BDI 1	41,31	1.885,39
1.2.2.	Composição	3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO TÉCNICO, POLIDO, BORDAS RETAS (RETIFICADAS), DIMENSÕES 100X100CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA AC3, REJUNTADO (2MM), ASSENTADO COM ALICATE E CUNHAS PLÁSTICAS	M2	45,64	205,30	BDI 1	259,50	11.843,58
1.2.3.	Composição	3	RODAPÉ EM REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO TÉCNICO, POLIDO, BORDAS RETAS (RETIFICADAS), DIMENSÕES 100X100CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA AC3, REJUNTADO (2MM), ALTURA 10CM.	M2	1,96	205,30	BDI 1	259,50	508,62
1.2.4.	SINAPI	90468	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	10,26	4,50	BDI 1	5,69	58,38
1.3.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - TOMADAS e ILUMINAÇÃO						2.482,99
1.3.1.	Composição	2	TOMADA DE EMBUTIR NO PISO (1 MÓDULO) 2P+T 20A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA DE ALUMÍNIO ESPECÍFICA PARA PISO (VER DESCRIÇÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	8,00	98,31	BDI 1	124,26	994,08
1.3.2.	Cotação	A	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE EMBUTIR, LUZ BRANCO FRIO 6500K, TIPO DICRÓICA DE LED SMD, POTÊNCIA 7W (COM CERTIFICADO INMETRO), QUADRADADA 12X12CM (EXTERNO), DIRECIONÁVEL, BIVOLT, CARCAÇA METÁLICA COR BRANCO.	UNIDADE	13,00	23,90	BDI 1	30,21	392,73
1.3.3.	Cotação	B	PLAFON DE LED RETANGULAR DE EMBUTIR, DIMENSÕES 15X12CM, POTÊNCIA 36W, BRANCO FRIO 6500K, CARCAÇA EM ALUMÍNIO COR BRANCO.	UNIDADE	2,00	185,00	BDI 1	233,84	467,68
1.3.4.	SINAPI	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	19,66	8,58	BDI 1	10,85	213,31

PMv3.0.4

Otto Geller
Engenheiro Civil
CREA nº. 190.861/RS
Mat. 938.182

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	01/Prefeitura Municipal de Tenente Portela
PORTO ALEGRE	07-21 (DES.)	REFORMA
APPELO DO EMPREENDIMENTO		
REFORMA GABINETE DO PREFEITO		
MUNICÍPIO / UF		
Tenente Portela - RS		
BDI 1		
26,40%		
BDI 2		
0,00%		
BDI 3		
0,00%		

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REFORMA									
1.3.5.	SINAPI	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	39,32	3,84	BDI 1	4,85	27.070,69
1.3.6.	SINAPI	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,26	5,73	BDI 1	7,24	74,28
1.3.7.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,78	3,86	BDI 1	4,88	150,21
1.4.			FORRO GESSO ACARTONADO						
1.4.1.	SINAPI	96110	FORRO EM DRYWALL, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (PERFIS METÁLICOS) COM ARAME DE AÇO GALVANIZADO 10 E NEGATIVO EM TABICA PRÉ PINTADA DE BRANCO. AF_05/2017 P	M2	43,58	68,94	BDI 1	87,14	3.797,56
1.4.2.	SINAPI	96120	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017	M	20,89	2,33	BDI 1	2,95	61,63
1.4.3.	SINAPI	99054	ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO MONTADA NA OBRA). AF_05/2017 P	M2	3,12	42,20	BDI 1	53,34	166,42
1.5.			PINTURA						
1.5.1.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	48,77	14,75	BDI 1	18,64	909,07
1.5.2.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	55,20	13,28	BDI 1	16,79	926,81
1.5.3.	SINAPI	102229	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	15,57	17,92	BDI 1	22,65	352,66
1.5.4.	SINAPI	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	7,12	35,12	BDI 1	44,39	316,06
1.5.5.	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	7,12	7,01	BDI 1	8,86	63,08
1.5.6.	SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS	M2	48,77	22,64	BDI 1	28,62	1.395,80
1.5.7.	SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	9,72	22,64	BDI 1	28,62	278,19
1.5.8.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	9,72	1,97	BDI 1	2,49	24,20
1.5.9.	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	48,77	2,29	BDI 1	2,89	140,95
1.6.			PARADE DE GESSO						
1.6.1.	SINAPI	96359	PARADE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017 P	M2	4,86	105,78	BDI 1	133,71	649,83
1.7.			LIMPEZA FINAL						
									111,36

PMV3.0.4

Otto Geller
Engenheiro Civil
CREA nº. 190.861/RS
Mat. 938.182

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR 0 Prefeitura Municipal de Tenente Portela	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA GABINETE DO PREFEITO
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA	MUNICÍPIO / UF Tenente Portela - RS
			BDI 1 26,40%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REFORMA									27.070,69
1.7.1.	SINAPI	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO PAREDES E JANELAS COM PANO ÚMIDO	M2	45,64	1,54	BDI 1	1,95	89,00 RA
1.7.2.	SINAPI	99802	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF 04/2019	M2	45,64	0,39	BDI 1	0,49	22,36 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.

Tenente Portela - RS
Local

quarta-feira, 1 de setembro de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: RONEI ROBSON PÖERCH
CREA/CAU: SC 128652-4
ART/RT: 0

1194327/0001-68

CONSTRUTORA MARION LTDA
LIMA ZANETTA, S/N

INTERIOR - CEP 98410-000
TAQUARUCU DO SUL - RS

Otto Geller
Engenheiro Civil
CREA nº 190.861/RS
Mat 938.182

PM/3.0.4