

PODER EXECUTIVO DE BALNEÁRIO PINHAL

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO DO PARQUE POLIESPORTIVO ALVIMAR PIERI			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO DO PARQUE POLIESPORTIVO ALVIMAR PIERI	MUNICÍPIO / UF BALNEÁRIO PINHAL/RS	BDI 1 22,00%	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\$)
AMPLIAÇÃO DO PARQUE POLIESPORTIVO ALVIMAR PIERI									269.393,50
1.			PASSEIO					-	87.723,13
1.1.			CANTEIRO DE OBRAS					-	4.643,39
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,88	308,81	BDI 1	376,75	1.085,04
1.1.2.	COMPOSIÇÃO	CP08	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE TRABALHO EM CANTEIRO DE OBRAS, SEM MOBILIÁRIO. FECHAMENTO EM CHAPA COMPENSADA (3 LADOS) E TELHADO DE FIBROCIMENTO. ELETRICA, HIDRAULICA, EXTINTORES. 30M²	M2	14,55	200,46	BDI 1	244,56	3.558,35
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.672,18
1.2.1.	SINAPI	105007	LOCAÇÃO DE PRAÇAS EM PONTALETEAMENTO. AF_03/2024	UN	30,00	37,22	BDI 1	45,41	1.362,30
1.2.2.	SINAPI	101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	37,50	15,93	BDI 1	19,43	728,63
1.2.3.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	375,00	1,27	BDI 1	1,55	581,25
1.3.			MEIO-FIO					-	8.749,50
1.3.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	150,00	47,81	BDI 1	58,33	8.749,50
1.4.			PAVIMENTO					-	71.658,06
1.4.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	36,84	145,15	BDI 1	177,08	6.523,63
1.4.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.105,16	2,53	BDI 1	3,09	3.414,94
1.4.3.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.539,85	1,00	BDI 1	1,22	1.878,62
1.4.4.	Composição	CP23	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA PISO	M2	28,35	108,43	BDI 1	132,28	3.750,14
1.4.5.	SINAPI	104626	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO	M3	47,72	718,64	BDI 1	876,74	41.838,03
1.4.6.	SINAPI	97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M	329,00	0,38	BDI 1	0,46	151,34
1.4.7.	Composição	CP24	PISO DE CONCRETO TATIL (ALERTA OU DIRECIONAL) ESPESSURA 25MM, COLORIDO, FIXADO COM ARGAMASSA ACIII.	M2	56,00	206,40	BDI 1	251,81	14.101,36



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO DO PARQUE POLIESPORTIVO ALVIMAR PIERI			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO DO PARQUE POLIESPORTIVO ALVIMAR PIERI	MUNICÍPIO / UF BALNEÁRIO PINHAL/RS	BDI 1 22,00%	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\$)
AMPLIAÇÃO DO PARQUE POLIESPORTIVO ALVIMAR PIERI									269.393,50
2.			ESTACIONAMENTO					-	7.081,00
2.1.			ESCAVAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO					-	7.081,00
2.1.1.	SINAPI	101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	23,72	15,93	BDI 1	19,43	460,88
2.1.2.	SINAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	131,77	41,18	BDI 1	50,24	6.620,12
3.			DECK DE MADEIRA					-	131.105,09
3.1.			PILARES					-	10.506,43
3.1.1.	Cotação	COT01	PILAR 15X15 PINUS TRATADO	M	71,33	67,50	BDI 1	82,35	5.874,03
3.1.2.	COMPOSIÇÃO	CP02	INSTALAÇÃO DE PILAR 15X15CM	UNIDADE	60,00	30,98	BDI 1	37,80	2.268,00
3.1.3.	COMPOSIÇÃO	CP11	CONTRAVENTAMENTO EM PINUS 8X20CM TRATADO, FERRAGEM EM AÇO GALVANIZADO A FOGO	M	20,00	96,90	BDI 1	118,22	2.364,40
3.2.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	443,66
3.2.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	7,20	50,51	BDI 1	61,62	443,66
3.3.			ESTRUTURA E PISO					-	37.120,80
3.3.1.	COMPOSIÇÃO	CP03	ESTRUTURA PARA DECK EM PINUS TRATADO EM PASSEIO, INCLUSO VIGA ENTRE PILARES DE 8X20CM, BARROTEAMENTO 6X12, DECK 10CM E=3CM, FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO.	M2	88,52	254,07	BDI 1	309,97	27.438,54
3.3.2.	COMPOSIÇÃO	CP10	ESTRUTURA PARA DECK EM PINUS TRATADO EM RAMPA, INCLUSO VIGA ENTRE PILARES DE 8X20CM, BARROTEAMENTO 6X12, DECK 10CM E=3CM, FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO.	M2	28,77	275,85	BDI 1	336,54	9.682,26
3.4.			ESCADAS					-	6.608,50
3.4.1.	COMPOSIÇÃO	CP13	ESCALA EM PINUS TRATADO, DEGRAUS EM PRANCHA DE 5X30, INCLUSO MADEIRAS DAS ESTRUTURA E FERRAGENS EM AÇO GALVANIZADO A FOGO. CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00	5.416,80	BDI 1	6.608,50	6.608,50
3.5.			GUARDA CORPO					-	32.881,34
3.5.1.	COMPOSIÇÃO	CP05	GUARDA CORPO EM PINUS TRATADO CONFORME PROJETO	M	79,75	263,07	BDI 1	320,95	25.595,76
3.5.2.	COMPOSIÇÃO	CP19	CORRIMÃO SIMPLES EM PINUS 5X5CM BOLEADO	M	97,18	61,45	BDI 1	74,97	7.285,58
3.6.			PINTURA					-	32.723,82
3.6.1.	COMPOSIÇÃO	CP04	PINTURA STAIN EM MADEIRA 2 DEMÃOS	M2	927,64	20,26	BDI 1	24,72	22.931,26
3.6.2.	COMPOSIÇÃO	CP06	PINTURA STAIN EM MADEIRA 1 DEMÃO	M2	792,92	10,12	BDI 1	12,35	9.792,56
3.7.			PERGOLADO					-	10.820,54
3.7.1.	COMPOSIÇÃO	CP18	PERGOLADO EM PINUS, CONFORME PROJETO	UNIDADE	2,00	4.434,65	BDI 1	5.410,27	10.820,54



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO DO PARQUE POLIESPORTIVO ALVIMAR PIERI			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO DO PARQUE POLIESPORTIVO ALVIMAR PIERI	MUNICÍPIO / UF BALNEÁRIO PINHAL/RS	BDI 1 22,00%	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\$)
AMPLIAÇÃO DO PARQUE POLIESPORTIVO ALVIMAR PIERI									269.393,50
4.			QUADRA DE VOLEI					-	43.484,28
4.1.			POSTES PARA TELA					-	7.974,28
4.1.1.	COTAÇÃO	COT28	PAU ROLIÇO DE EUCALIPTO TRATADO D=20CM ATÉ 9M	M	124,40	40,70	BDI 1	49,65	6.176,46
4.1.2.	COMPOSIÇÃO	CP33	INSTALAÇÃO DE PILAR ROLIÇO D=20 CM	UNIDADE	22,00	56,11	BDI 1	68,45	1.505,90
4.1.3.	COMPOSIÇÃO	CP44	CONTRAVENTAMENTO EM MOURÃO	UNIDADE	8,00	29,91	BDI 1	36,49	291,92
4.2.			FECHAMENTO LATERAL					-	16.922,06
4.2.1.	COTAÇÃO	COT16	PRANCHA DE PINUS 5X20CM	M	244,08	45,00	BDI 1	54,90	13.399,99
4.2.2.	COMPOSIÇÃO	CP41	INSTALAÇÃO DE PRANCHA 5X20CM	UNIDADE	81,36	35,48	BDI 1	43,29	3.522,07
4.3.			PINTURA DO FECHAMENTO LATERAL					-	4.423,30
4.3.1.	COMPOSIÇÃO	CP04	PINTURA STAIN EM MADEIRA 2 DEMÃOS	M2	143,17	20,26	BDI 1	24,72	3.539,16
4.3.2.	COMPOSIÇÃO	CP06	PINTURA STAIN EM MADEIRA 1 DEMÃO	M2	71,59	10,12	BDI 1	12,35	884,14
4.4.			REDE FECHAMENTO LATERAL					-	6.533,10
4.4.1.	Cotação	COT23	REDE PARA ALAMBRADO 10X10 3MM	M2	214,20	25,00	BDI 1	30,50	6.533,10
4.5.			AREIA QUADRA					-	5.124,00
4.5.1.	Cotação	COT34	AREIA FINA LAVADA COM TRANSPORTE ATÉ A OBRA	M3	60,00	70,00	BDI 1	85,40	5.124,00
4.6.			MOURÕES REDE VOLEI					-	329,14
4.6.1.	Cotação	COT26	PAU ROLIÇO DE EUCALIPTO TRATADO D=15CM ATÉ 5M	M	8,00	20,30	BDI 1	24,77	198,16
4.6.2.	Composição	CP30	INSTALAÇÃO DE MOURÃO ROLIÇO TRATADO D= 15CM	UN	2,00	53,68	BDI 1	65,49	130,98
4.7.			SERVIÇOS FINAIS					-	2.178,40
4.7.1.	SINAPI	102361	RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (APÓS ESCAVAÇÃO/DESMONTE) EM VALAS, COM RETROESCAVADEIRA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	40,00	39,57	BDI 1	48,28	1.931,20
4.7.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	80,00	2,53	BDI 1	3,09	247,20

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.

BALNEÁRIO PINHAL/RS
Local

sexta-feira, 24 de maio de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: RAUL DARIVA MAGGI
CREA/CAU: RS172453
ART/RRT: 0