



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Data Base:
mar/20Deso:
N des.Município/Obra:
Ibirubá - RS/Recapamento

Reperflamento FINISA

Rua Mostardeiro, N. 777 Sala 1401
Bairro: Moínos de Vento - FONE (55)99921-3440
PORTO ALEGRE - RS
CEP 90.430-001 - CNPJ - 61.381.943/0001-04
licitacoes@construtoracontinental.comBDI 1
BDI 2
22,60%
20,06%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.			Recapamento Asfáltico						236.882,87
1.1.			PLACA DE OBRA						1.326,38
1.1.1.	COMP	004	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88	375,65	BDI 1	460,55	1.326,38
2.			RUA CRUZ ALTA						201.810,99
2.1.			REPERFLAGEM						94.623,69
2.1.1	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA	M2	3.001,50	1,47	BDI 1	1,80	5.402,70
2.1.2	COMP	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	3.001,50	1,60	BDI 1	1,96	5.882,94
2.1.3	COMP	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO. CAMADA DE	M3	90,05	701,15	BDI 1	859,61	77.407,88
2.1.4	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	4.772,39	0,78	BDI 1	0,96	4.581,49
2.1.5	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO. COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TKKM	3.458,16	0,32	BDI 1	0,39	1.348,68
2.2.			CAPA DE ROLAMENTO						89.220,99
2.2.1	COMP	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	3.001,50	1,60	BDI 1	1,96	5.882,94
2.2.2	COMP	003	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO. CAMADA DE	M3	90,05	701,15	BDI 1	859,61	77.407,88
2.2.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	4.772,39	0,78	BDI 1	0,96	4.581,49
2.2.4	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO. COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TKKM	3.458,16	0,32	BDI 1	0,39	1.348,68
2.3.			LOMBADA FISICA TIPO II						6.359,41
2.3.1	COMP	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	99,90	1,60	BDI 1	1,96	195,80
2.3.2	COMP	003	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO. CAMADA DE	M3	6,66	701,15	BDI 1	859,61	5.725,08
2.3.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	352,98	0,78	BDI 1	0,96	338,86
2.3.4	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO. COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TKKM	255,78	0,32	BDI 1	0,39	99,75
2.4.			SINALIZAÇÃO VERTICAL						11.606,90
2.4.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M3	0,84	65,31	BDI 1	80,07	67,26
2.4.2	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	M3	0,84	293,95	BDI 1	360,38	302,72
2.4.3	SINAPI	7696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2", E = 3,65" MM, PESO	M	72,00	47,22	BDI 1	57,89	4.168,08
2.4.4	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	8,32	693,00	BDI 1	849,62	7.068,84
3.			TRAVESSA GOIÁS						33.745,50
3.1			REPERFLAGEM						14.753,25
3.1.1	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA	M2	468,00	1,47	BDI 1	1,80	842,40
3.1.2	COMP	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	468,00	1,60	BDI 1	1,96	917,28
3.1.3	COMP	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO. CAMADA DE	M3	14,04	701,15	BDI 1	859,61	12.068,92
3.1.4	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	744,12	0,78	BDI 1	0,96	714,36
3.1.5	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO. COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TKKM	539,20	0,32	BDI 1	0,39	210,29
3.2			CAPA DE ROLAMENTO						13.910,85
3.2.1	COMP	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	468,00	1,60	BDI 1	1,96	917,28
3.2.2	COMP	003	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO. CAMADA DE	M3	14,04	701,15	BDI 1	859,61	12.068,92
3.2.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	744,12	0,78	BDI 1	0,96	714,36
3.2.4	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO. COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TKKM	539,20	0,32	BDI 1	0,39	210,29
3.3			LOMBADA FISICA TIPO II						1.699,55
3.3.1	COMP	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	26,64	1,60	BDI 1	1,96	52,21
3.3.2	COMP	003	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO. CAMADA DE	M3	1,78	701,15	BDI 1	859,61	1.530,11
3.3.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	94,34	0,78	BDI 1	0,96	90,57

No 12



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Data Base: mar/20
Deso: N des.

Município/Obra: Ibirubá - RS/Recapamento

Reperflamento FINISA

BDI 1 22,60%
BDI 2 20,06%

Rua Mostardeiro, N. 777 Sala 1401
Bairro: Moinhos de Vento - FONE (55)99921-3440
PORTO ALEGRE - RS

CEP 90.430-001 - CNPJ - 61.381.943/0001-04

licitacoes@construtoracontinental.com

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
3.3.4	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	68,36	0,32	BDI 1	0,39	26,66
3.4			SINALIZAÇÃO VERTICAL						3.381,85
3.4.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M3	0,28	65,31	BDI 1	80,07	22,42
3.4.2	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	M3	0,28	293,95	BDI 1	360,38	100,91
3.4.3	SINAPI	7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2", E = 3,65* MM, PESO	M	24,00	47,22	BDI 1	57,89	1.389,36
3.4.4	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	2,20	693,00	BDI 1	849,62	1.869,16

Heitor Antonio Amarel Militz Júnior
Representante Legal

Eng. Nelson Luiz P. de Mello
Responsável Técnico
CREA/RS 034.459-D