



BOLOGNESI

BOLOGNESI INFRA-ESTRUTURA LTDA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

TOMADA DE PREÇOS Nº 019-2020									
Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO					
PROPOSTANTE / TOMADOR	FINISA	MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	REPERFILAMENTO - FINISA					
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE	DESCRIÇÃO DO LOTE	REperfilamento - FINISA	BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
mai-20	Não	Porto Alegre / RS	REPERFILAMENTO	22,60%	0,00%				
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
REPERFILAMENTO									
1.			BAIRRO PLANALTO						711.676,23
1.1.			RUA PAULINA STREET						111.162,80
1.1.1.			RECAPEAMENTO						86.554,19
1.1.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF04/2019	M2	3.024,00	1,22	BDI 1	1,50	4.536,00
1.1.1.2.	COMP	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	3.024,00	1,34	BDI 1	1,64	4.959,36
1.1.1.3.	COMP	2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE	M3	90,72	642,65	BDI 1	787,89	71.477,38
1.1.1.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	4.808,16	0,66	BDI 1	0,81	3.894,61
1.1.1.5.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	3.748,54	0,37	BDI 1	0,45	1.686,84
1.1.2.			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES						24.608,61
1.1.2.1.	COMP	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	907,20	1,34	BDI 1	1,64	1.487,81
1.1.2.2.	COMP	2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE	M3	27,22	642,65	BDI 1	787,89	21.446,37
1.1.2.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	1.442,45	0,66	BDI 1	0,81	1.168,38
1.1.2.4.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	1.124,56	0,37	BDI 1	0,45	506,05
2.			BAIRRO JARDIM						76.128,97
2.1.			RUA REINOLDO BRAITZ						59.277,03
2.1.1.			RECAPEAMENTO						3.106,50
2.1.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF04/2019	M2	2.071,00	1,22	BDI 1	1,50	3.396,44
2.1.1.2.	COMP	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	2.071,00	1,34	BDI 1	1,64	48.951,61
2.1.1.3.	COMP	2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE	M3	62,13	642,65	BDI 1	787,89	2.667,24
2.1.1.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	3.292,89	0,66	BDI 1	0,81	1.155,24
2.1.1.5.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	2.567,21	0,37	BDI 1	0,45	1.018,93
2.1.2.			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES						14.686,27
2.1.2.1.	COMP	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	621,30	1,34	BDI 1	1,64	800,17
2.1.2.2.	COMP	2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE	M3	18,64	642,65	BDI 1	787,89	346,57
2.1.2.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	987,87	0,66	BDI 1	0,81	255.562,41
2.1.2.4.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	770,16	0,37	BDI 1	0,45	81.813,34
3.			BAIRRO CENTRO						63.704,39
3.1.			RUA 3 DE OUTUBRO						3.336,63
3.1.1.			RECAPEAMENTO						3.650,23
3.1.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF04/2019	M2	2.225,75	1,22	BDI 1	1,50	52.607,42
3.1.1.2.	COMP	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	2.225,75	1,34	BDI 1	1,64	2.866,54
3.1.1.3.	COMP	2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE	M3	66,77	642,65	BDI 1	787,89	1.241,57
3.1.1.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	3.338,94	0,66	BDI 1	0,81	
3.1.1.5.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	2.759,04	0,37	BDI 1	0,45	





BOLOGNESI

BOLOGNESI INFRA-ESTRUTURA LTDA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

TOMADA DE PREÇOS Nº 019-2020									
Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE		OBJETO				
PROPOSTANTE / TOMADOR		FININSA	MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	Reperfilamento Asfáltico				
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE	DESCRIÇÃO DO LOTE	REPERFILAMENTO	BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
mai-20	Não	Porto Alegre / RS	Ruas Diversas		22,60%	0,00%			
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES									
3.1.2.1.	COMP	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	667,73	1,34	BDI 1	1,64	18.108,95
3.1.2.2.	COMP	2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	20,03	642,65	BDI 1	787,89	15.781,44
3.1.2.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	1.061,68	0,66	BDI 1	0,81	859,96
3.1.2.4.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	827,72	0,37	BDI 1	0,45	372,47
3.2.			RUA BARÃO DO RIO BRANCO			-			173.749,07
3.2.1.			RECAPEAMENTO			-			130.479,25
3.2.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM LATO DE ALTA PRESSÃO. AFO4/2019	M2	4.558,50	1,22	BDI 1	1,50	6.837,75
3.2.1.2.	COMP	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	4.558,50	1,34	BDI 1	1,64	7.475,94
3.2.1.3.	COMP	2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	136,76	642,65	BDI 1	787,89	107.751,84
3.2.1.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	7.248,02	0,66	BDI 1	0,81	5.870,90
3.2.1.5.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	5.650,71	0,37	BDI 1	0,45	2.542,82
3.2.2.			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES			-			43.269,82
3.2.2.1.	COMP	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	1.595,48	1,34	BDI 1	1,64	2.616,59
3.2.2.2.	COMP	2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	47,86	642,65	BDI 1	787,89	37.708,42
3.2.2.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	2.536,81	0,66	BDI 1	0,81	2.054,82
3.2.2.4.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	1.977,75	0,37	BDI 1	0,45	889,99
4.			BAIRRO ODIA						216.776,66
4.1.			RUA DOURADOS			-			89.542,13
4.1.1.			RECAPEAMENTO			-			69.724,21
4.1.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM LATO DE ALTA PRESSÃO. AT_04/2019	M2	2.436,00	1,22	BDI 1	1,50	3.654,00
4.1.1.2.	COMP	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	2.436,00	1,34	BDI 1	1,64	3.995,04
4.1.1.3.	COMP	2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	73,08	642,65	BDI 1	787,89	57.579,00
4.1.1.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	3.873,24	0,66	BDI 1	0,81	3.137,32
4.1.1.5.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	3.019,66	0,37	BDI 1	0,45	1.358,85
4.1.2.			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES			-			19.817,92
4.1.2.1.	COMP	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	730,80	1,34	BDI 1	1,64	1.198,51
4.1.2.2.	COMP	2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	21,92	642,65	BDI 1	787,89	17.270,55
4.1.2.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	1.161,97	0,66	BDI 1	0,81	941,20
4.1.2.4.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TXKM	905,90	0,37	BDI 1	0,45	407,66





BOLOGNESI

BOLOGNESI INFRA-ESTRUTURA LTDA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

TOMADA DE PREÇOS Nº 019-2020					OBJETO				
Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE		Reperfilamento Asfáltico				
PROPOSTANTE / TOMADOR	UF	MUNICÍPIO / LOCALIDADE	LOCALIDADE / ENDEREÇO		APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE	DESCRIÇÃO DO LOTE		Reperfilamento - FINISA				
mai-20	Não	Porto Alegre / RS	REPERFILAMENTO		BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
					22,50%	0,00%			
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
4.2.			RUA PROFESSORA ÉRICA KANITZ			-			127.234,53
4.2.1.			RECAPEAMENTO						99.072,12
4.2.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM LATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	3.461,41	1,22	BDI 1	1,50	5.192,12
4.2.1.2.	COMP	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	3.461,41	1,34	BDI 1	1,64	5.676,71
4.2.1.3.	COMP	2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	103,84	642,65	BDI 1	787,89	81.814,50
4.2.1.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	5.503,64	0,66	BDI 1	0,81	4.457,95
4.2.1.5.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TKKM	4.290,76	0,37	BDI 1	0,45	1.930,84
4.2.2.			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES			-			28.162,41
4.2.2.1.	COMP	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	1.038,42	1,34	BDI 1	1,64	1.703,01
4.2.2.2.	COMP	2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	31,15	642,65	BDI 1	787,89	24.542,77
4.2.2.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	1.651,09	0,66	BDI 1	0,81	1.337,38
4.2.2.4.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TKKM	1.287,22	0,37	BDI 1	0,45	579,25
5.			BAIRRO UNIDA			-			50.945,03
5.1.			RUA IDO WEISSHEIMER			-			50.945,03
5.1.1.			RECAPEAMENTO			-			39.670,68
5.1.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM LATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.386,00	1,22	BDI 1	1,50	2.079,00
5.1.1.2.	COMP	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	1.386,00	1,34	BDI 1	1,64	2.273,04
5.1.1.3.	COMP	2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	41,58	642,65	BDI 1	787,89	32.760,47
5.1.1.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	2.203,74	0,66	BDI 1	0,81	1.785,03
5.1.1.5.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TKKM	1.718,08	0,37	BDI 1	0,45	773,14
5.1.2.			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES			-			11.274,35
5.1.2.1.	COMP	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	415,80	1,34	BDI 1	1,64	681,91
5.1.2.2.	COMP	2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	12,47	642,65	BDI 1	787,89	9.824,99
5.1.2.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA	M3XKM	661,12	0,66	BDI 1	0,81	535,51
5.1.2.4.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L	TKKM	515,42	0,37	BDI 1	0,45	231,94
6.			PLACA DE OBRA			-			1.100,36
6.1.			PLACA DE OBRA PADRÃO PROGRAMA FINISA			-			1.100,36
6.1.01.	COMP	3	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88	311,64	BDI 1	382,07	1.100,36

Porto Alegre, 02 de outubro de 2020.

BOLOGNESI INFRA-ESTRUTURA LTDA

RONALDO MARCELO BOLOGNESI
Representante Legal
CREA-RS Nº 2.993-D

