

PROponente: CONSTRUTORA DEL RIO S/A
TOMADA DE PREÇOS: 011/2021
DATA: 28.07.2021
OBRA: REPERILAMENTO ASFALTICO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Fonte	Código	DESCRIÇÃO	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1			REPERILAMENTO				1.075.232,69
1.1			BAIRRO SÃO JACOB				219.589,06
1.1.1			RUA PORTO ALEGRE				219.589,06
1.1.1.1	SINAPI	99814	REPERILAMENTO				170.444,05
1.1.1.1.1			LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA AF 04/2019	M2	4.738,62	1,40	6.634,07
1.1.1.1.2			EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	4.738,62	2,10	9.951,10
1.1.1.1.3			EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO CAMADA DE	M3	142,16	1.000,00	142.160,00
1.1.1.1.4			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	9.477,72	1,05	9.951,61
1.1.1.5			TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE	TKKM	5.824,24	0,30	1.747,27
1.1.2			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES				49.145,01
1.1.2.1			EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	1.421,59	2,10	2.985,34
1.1.2.2			EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO CAMADA DE	M3	42,65	1.000,00	42.650,00
1.1.2.3			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	2.843,32	1,05	2.985,49
1.1.2.4			TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE	TKKM	1.747,28	0,30	524,18
2			BAIRROS CENTRO, ODILA E PROGRESSO				143.260,03
2.1			RUA HENRIQUE ROETGER				143.260,03
2.1.1			REPERILAMENTO				111.202,66
2.1.1.1	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA AF 04/2019	M2	3.091,50	1,40	4.328,10
2.1.1.2			EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	3.091,50	2,10	6.492,15
2.1.1.3			EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO CAMADA DE	M3	92,75	1.000,00	92.750,00
2.1.1.4			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	6.183,31	1,05	6.492,48
2.1.1.5			TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE	TKKM	3.799,76	0,30	1.139,93
2.1.2			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES				32.057,37
2.1.2.1			EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	927,45	2,10	1.947,65
2.1.2.2			EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO CAMADA DE	M3	27,82	1.000,00	27.820,00
2.1.2.3			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	1.854,99	1,05	1.947,74
2.1.2.4			TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE	TKKM	1.139,93	0,30	341,98
3			BAIRRO JARDIM				217.700,90
3.1			RUA IDA BERLETT				217.700,90
3.1.1			REPERILAMENTO				168.981,58
3.1.1.1	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA AF 04/2019	M2	4.698,00	1,40	6.577,20
3.1.1.2			EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	4.698,00	2,10	9.865,80
3.1.1.3			EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO CAMADA DE	M3	140,94	1.000,00	140.940,00
3.1.1.4			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	9.396,47	1,05	9.866,29
3.1.1.5			TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE	TKKM	5.774,31	0,30	1.732,29
3.1.2			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES				48.719,32

PROponente: CONSTRUTORA DEL RIO S/A
TOMADA DE PREÇOS: 011/2021
DATA: 28.07.2021
OBRA: REPERFILAMENTO ASFÁLTICO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
3.1.2.1	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	1.409,40	2,10	2.959,74
3.1.2.2	COMPOSIÇÃO	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO CAMADA DE	M3	42,28	1.000,00	42.280,00
3.1.2.3	COMPOSIÇÃO	003	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 MASSA ASFÁLTICA PARA	M3KMM	2.818,94	1,05	2.959,89
3.1.2.4	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE	TKKM	1.732,29	0,30	519,69
4			BAIRRO FLORESTA				133.457,71
4.1			RUA DOS IMIGRANTES				133.457,71
4.1.1			REPERFILAMENTO				103.590,24
4.1.1.1	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM LATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA AF 04/2019	M2	2.880,00	1,40	4.032,00
4.1.1.2	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	2.880,00	2,10	6.048,00
4.1.1.3	COMPOSIÇÃO	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO CAMADA DE	M3	86,40	1.000,00	86.400,00
4.1.1.4	COMPOSIÇÃO	003	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 MASSA ASFÁLTICA PARA	M3KMM	5.760,29	1,05	6.048,30
4.1.1.5	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE	TKKM	3.539,81	0,30	1.061,94
4.1.2			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES				29.867,47
4.1.2.1	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	864,00	2,10	1.814,40
4.1.2.2	COMPOSIÇÃO	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO CAMADA DE	M3	25,92	1.000,00	25.920,00
4.1.2.3	COMPOSIÇÃO	003	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 MASSA ASFÁLTICA PARA	M3KMM	1.728,09	1,05	1.814,49
4.1.2.4	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE	TKKM	1.061,94	0,30	318,58
5			BAIRRO SANTA HELENA				294.269,44
5.1			RUA FREDERICO WALTER GAUER				172.288,21
5.1.1			REPERFILAMENTO				133.732,13
5.1.1.1	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM LATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA AF 04/2019	M2	3.718,00	1,40	5.205,20
5.1.1.2	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	3.718,00	2,10	7.807,80
5.1.1.3	COMPOSIÇÃO	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO CAMADA DE	M3	111,54	1.000,00	111.540,00
5.1.1.4	COMPOSIÇÃO	003	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 MASSA ASFÁLTICA PARA	M3KMM	7.436,37	1,05	7.808,19
5.1.1.5	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE	TKKM	4.569,79	0,30	1.370,94
5.1.2			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES				38.556,08
5.1.2.1	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M2	1.115,40	2,10	2.342,34
5.1.2.2	COMPOSIÇÃO	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO CAMADA DE	M3	33,46	1.000,00	33.460,00
5.1.2.3	COMPOSIÇÃO	003	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 MASSA ASFÁLTICA PARA	M3KMM	2.230,91	1,05	2.342,46
5.1.2.4	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE	TKKM	1.370,94	0,30	411,28

9

PROponente: CONSTRUTORA DEL RIO S/A
 TOMADA DE PREÇOS: 011/2021
 DATA: 28.07.2021
 OBRA: REPERFILAMENTO ASFALTICO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Fonte	Código	DESCRIÇÃO	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
5.2			RUA GERNOT SCHMIDT				84.184,09
5.2.1			REPERFILAMENTO				65.343,88
5.2.1.1	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA AF 04/2019	M2	1.816,75	1,40	2.543,45
5.2.1.2	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	1.816,75	2,10	3.815,18
5.2.1.3	COMPOSIÇÃO	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO CAMADA DE	M3	54,50	1.000,00	54.500,00
5.2.1.4	COMPOSIÇÃO	003	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 MASSA ASFALTICA PARA	M3KMM	3.693,68	1,05	3.815,36
5.2.1.5	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE	TKKM	2.232,97	0,30	669,89
5.2.2			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES				18.840,15
5.2.2.1	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	545,03	2,10	1.144,56
5.2.2.2	COMPOSIÇÃO	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO CAMADA DE	M3	16,35	1.000,00	16.350,00
5.2.2.3	COMPOSIÇÃO	003	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 MASSA ASFALTICA PARA	M3KMM	1.090,11	1,05	1.144,62
5.2.2.4	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE	TKKM	669,90	0,30	200,97
5.3			RUA GREU				37.797,20
5.3.1			REPERFILAMENTO				29.339,08
5.3.1.1	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA AF 04/2019	M2	815,75	1,40	1.142,05
5.3.1.2	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	815,75	2,10	1.713,08
5.3.1.3	COMPOSIÇÃO	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO CAMADA DE	M3	24,47	1.000,00	24.470,00
5.3.1.4	COMPOSIÇÃO	003	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 MASSA ASFALTICA PARA	M3KMM	1.691,58	1,05	1.713,16
5.3.1.5	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE	TKKM	1.002,64	0,30	300,79
5.3.2			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES				8.458,12
5.3.2.1	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	244,73	2,10	513,93
5.3.2.2	COMPOSIÇÃO	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO CAMADA DE	M3	7,34	1.000,00	7.340,00
5.3.2.3	COMPOSIÇÃO	003	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 MASSA ASFALTICA PARA	M3KMM	489,48	1,05	513,95
5.3.2.4	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE	TKKM	300,80	0,30	90,24
6			BAIRRO POR SOL				66.985,55
6.1			RUA DR. VASCONCELOS PINTO				66.985,55
6.1.1			REPERFILAMENTO				51.974,97
6.1.1.1	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA AF 04/2019	M2	1.445,00	1,40	2.023,00
6.1.1.2	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	1.445,00	2,10	3.034,50
6.1.1.3	COMPOSIÇÃO	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO CAMADA DE	M3	43,35	1.000,00	43.350,00

PROponente: CONSTRUTORA DEL RIO S/A
 TOMADA DE PREÇOS: 011/2021
 DATA: 28.07.2021
 OBRA: REPERILAMENTO ASFALTICO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
6.1.1.4	COMPOSIÇÃO	003	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	2.890,14	1,05	3.034,65
6.1.1.5	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE	TXKM	1.776,05	0,30	532,82
6.1.2			REGULARIZAÇÃO DE DEFORMIDADES				14.980,58
6.1.2.1	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	M2	433,50	2,10	910,35
6.1.2.2	COMPOSIÇÃO	002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO CAMADA DE	M3	13,00	1.000,00	13.000,00
6.1.2.3	COMPOSIÇÃO	003	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 MASSA ASFALTICA PARA	M3XKM	867,04	1,05	910,39
6.1.2.4	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE	TXKM	532,81	0,30	159,84

Handwritten signature

Carlos Augusto Urdapilleta Tarouco
 CREA/RS 070796
 Comercial
 Construtora Del Rio S.A.
 CNPJ: 04.853.691/0001-27