

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Local: DIVERSAS VIAS PÚBLICAS DA CIDADE DE ESPUMOSO  
Objeto: SERVIÇOS DE MICRO DRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTOS DA MALHA VIÁRIA URBANA  
Área de Intervenção = 10.600,90 m<sup>2</sup>

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	CUSTO UNITÁRIO			CUSTO TOTAL		VALOR TOTAL R\$	
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA		
<b>1 - MICRODRENAGEM</b>									<b>58.705,58</b>	
1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM VALA - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	216,7	12,11	1,11	13,22	2.624,24	240,54	2.864,77	
1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - DMT 2KM	M3 x KM	216,7	1,96	0,18	2,14	424,73	39,01	463,74	
1.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø400MM - PA1 - MF	M	303	95,85	23,96	119,81	29.041,94	7.260,49	36.302,43	
1.4	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DA VALA	M <sup>2</sup>	194	6,21	0,57	6,78	1.204,74	110,58	1.315,32	
1.5	REATERRO DE VALA PLUVIAL COMPACTADO	M3	127,4	22,13	2,03	24,16	2.819,36	258,62	3.077,98	
1.6	CAIXA GRELHADA 0,80 X 0,80M - MED. INTERNAS, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA GRADEADA	UNID.	7	1.179,10	108,13	1.287,23	8.253,70	756,91	9.010,61	
1.7	CAIXA GRELHADA 0,50 X 1,00M - MED. EXTERNAS, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA GRADEADA	UNID.	6	865,73	79,39	945,12	5.194,38	476,34	5.670,72	
<b>2 - RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO</b>									<b>154.926,46</b>	
2.1	REMOÇÃO DE PAVIMENTO PARALELEPÍEDO EXISTENTE COM REAPROVEITAMENTO	M <sup>2</sup>	232,00	3,90	0,36	4,26	904,80	83,52	988,32	
2.2	REASSENTAMENTO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA, CONSIDERANDO O APROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍEDOS	M <sup>2</sup>	232,00	30,27	20,18	50,45	7.022,64	4.681,76	11.704,40	
2.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCL.TRANSP	M3	380,09	97,83	8,51	106,34	37.185,13	3.233,49	40.418,62	
2.4	TRANSPORTE DE BASE DE BRITA GRADUADA DMT 61 KM	M3 x KM	23.185,40	0,93	0,04	0,97	21.562,43	927,42	22.489,84	
2.5	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M <sup>2</sup>	10.478,90	7,27	0,30	7,57	76.152,26	3.173,01	79.325,27	
<b>3 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>									<b>16.409,30</b>	
3.1	REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA BASALTO - SEM O FORNECIMENTO DO MEIO-FIO	M	130,00	4,22	14,46	18,68	548,60	1.879,80	2.428,40	
3.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, COM ALTURA DE 30CM, EM TRECHO RETO, COM REJUNTAMENTO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M	290,00	33,75	14,46	48,21	9.786,63	4.194,27	13.980,90	
<b>TOTAL GERAL R\$</b>									<b>230.041,33</b>	
Espumoso, 02 de julho de 2020.										
					<b>Douglas Fontana</b> Prefeito Municipal					
					<b>Gerson L. Cecchele</b> Engenheiro Civil - CREA/RS 054411					

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

### RUA ILDO MENEGHETTI

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	CUSTO UNITÁRIO			CUSTO TOTAL		VALOR TOTAL R\$
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
<b>1 - MICRODRENAGEM</b>									-
1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM VALA - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3		12,11	1,11	13,22	-	-	-
1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - DMT 2KM	M3 x KM		1,96	0,18	2,14	-	-	-
1.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø400MM - PA1 - MF	M		95,85	23,96	119,81	-	-	-
1.4	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DA VALA	M²		6,21	0,57	6,78	-	-	-
1.5	REATERRO DE VALA PLUVIAL COMPACTADO	M3		22,13	2,03	24,16	-	-	-
1.6	CAIXA GRELHADA 0,80 X 0,80M - MED. INTERNAS, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA GRADEADA	UNID.		1.179,10	108,13	1.287,23	-	-	-
1.7	CAIXA GRELHADA 0,50 X 1,00M - MED. EXTERNAS, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA GRADEADA	UNID.		865,73	79,39	945,12	-	-	-
<b>2 - RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO</b>									<b>40.901,56</b>
2.1	REMOÇÃO DE PAVIMENTO PARALELEPÍPEDO EXISTENTE COM REAPROVEITAMENTO	M²		3,90	0,36	4,26	-	-	-
2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA COM PARALELEPÍPEDO REAPROVEITADO	M²		30,27	20,18	50,45	-	-	-
2.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCL.TRANSP	M3	97,89	97,83	8,51	106,34	9.576,59	832,75	10.409,34
2.4	TRANSPORTE DE BASE DE BRITA GRADUADA DMT 61 KM	M3 x KM	5.971,13	0,93	0,04	0,97	5.553,15	238,85	5.791,99
2.5	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M²	3.262,91	7,27	0,30	7,57	23.712,22	988,01	24.700,23
<b>3 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>									-
3.1	REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA BASALTO - SEM O FORNECIMENTO DO MEIO-FIO	M		4,22	14,46	18,68	-	-	-
3.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, COM ALTURA DE 30CM, EM TRECHO RETO, COM REJUNTAMENTO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M		33,75	14,46	48,21	-	-	-
<b>VALOR TOTAL - RUA ILDO MENEGHETTI</b>									<b>40.901,56</b>

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

### RUA ESPERANTO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	CUSTO UNITÁRIO			CUSTO TOTAL		VALOR TOTAL R\$
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
<b>1 - MICRODRENAGEM</b>									<b>18.323,27</b>
1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM VALA - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	78,00	12,11	1,11	13,22	944,58	86,58	1.031,16
1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - DMT 2KM	M3 x KM	78,00	1,96	0,18	2,14	152,88	14,04	166,92
1.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø400MM - PA1 - MF	M	94,00	95,85	23,96	119,81	9.009,71	2.252,43	11.262,14
1.4	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DA VALA	M²	60,00	6,21	0,57	6,78	372,60	34,20	406,80
1.5	REATERRO DE VALA PLUVIAL COMPACTADO	M3	66,00	22,13	2,03	24,16	1.460,58	133,98	1.594,56
1.6	CAIXA GRELHADA 0,80 X 0,80M - MED. INTERNAS, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA GRADEADA	UNID.	3,00	1.179,10	108,13	1.287,23	3.537,30	324,39	3.861,69
1.7	CAIXA GRELHADA 0,50 X 1,00M - MED. EXTERNAS, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA GRADEADA	UNID.		865,73	79,39	945,12	-	-	-
<b>2 - RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO</b>									<b>8.070,60</b>
2.1	REMOÇÃO DE PAVIMENTO PARALELEPÍPEDO EXISTENTE COM REAPROVEITAMENTO	M²		3,90	0,36	4,26	-	-	-
2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA COM PARALELEPÍPEDO REAPROVEITADO	M²		30,27	20,18	50,45	-	-	-
2.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCL.TRANSP	M3	19,31	97,83	8,51	106,34	1.889,63	164,32	2.053,95
2.4	TRANSPORTE DE BASE DE BRITA GRADUADA DMT 61 KM	M3 x KM	1.178,21	0,93	0,04	0,97	1.095,73	47,13	1.142,86
2.5	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M²	643,83	7,27	0,30	7,57	4.678,84	194,95	4.873,79
<b>3 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>									<b>803,24</b>
3.1	REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA BASALTO - SEM O FORNECIMENTO DO MEIO-FIO	M	43,00	4,22	14,46	18,68	181,46	621,78	803,24
3.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, COM ALTURA DE 30CM, EM TRECHO RETO, COM REJUNTAMENTO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M		33,75	14,46	48,21	-	-	-
<b>VALOR TOTAL - RUA ESPERANTO</b>									<b>27.197,11</b>

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

### RUA VALENTIM BRESOLIN

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	CUSTO UNITÁRIO			CUSTO TOTAL		VALOR TOTAL R\$
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
<b>1 - MICRODRENAGEM</b>									-
1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM VALA - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3		12,11	1,11	13,22	-	-	-
1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - DMT 2KM	M3 x KM		1,96	0,18	2,14	-	-	-
1.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø400MM - PA1 - MF	M		95,85	23,96	119,81	-	-	-
1.4	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DA VALA	M²		6,21	0,57	6,78	-	-	-
1.5	REATERRO DE VALA PLUVIAL COMPACTADO	M3		22,13	2,03	24,16	-	-	-
1.6	CAIXA GRELHADA 0,80 X 0,80M - MED. INTERNAS, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA GRADEADA	UNID.		1.179,10	108,13	1.287,23	-	-	-
1.7	CAIXA GRELHADA 0,50 X 1,00M - MED. EXTERNAS, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA GRADEADA	UNID.		865,73	79,39	945,12	-	-	-
<b>2 - RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO</b>									<b>43.921,56</b>
2.1	REMOÇÃO DE PAVIMENTO PARALELEPÍPEDO EXISTENTE COM REAPROVEITAMENTO	M²		3,90	0,36	4,26	-	-	-
2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA COM PARALELEPÍPEDO REAPROVEITADO	M²		30,27	20,18	50,45	-	-	-
2.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCL.TRANSP	M3	123,81	97,83	8,51	106,34	12.112,33	1.053,25	13.165,57
2.4	TRANSPORTE DE BASE DE BRITA GRADUADA DMT 61 KM	M3 x KM	7.552,19	0,93	0,04	0,97	7.023,54	302,09	7.325,62
2.5	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M²	3.095,16	7,27	0,30	7,57	22.493,15	937,21	23.430,36
<b>3 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>									-
3.1	REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA BASALTO - SEM O FORNECIMENTO DO MEIO-FIO	M		4,22	14,46	18,68	-	-	-
3.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, COM ALTURA DE 30CM, EM TRECHO RETO, COM REJUNTAMENTO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M		33,75	14,46	48,21	-	-	-
<b>VALOR TOTAL - RUA VALENTIM BRESOLIN</b>									<b>43.921,56</b>

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

### RUA PRESIDENTE VARGAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	CUSTO UNITÁRIO			CUSTO TOTAL		VALOR TOTAL R\$
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
<b>1 - MICRODRENAGEM</b>									<b>-</b>
1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM VALA - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3		12,11	1,11	13,22	-	-	-
1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - DMT 2KM	M3 x KM		1,96	0,18	2,14	-	-	-
1.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø400MM - PA1 - MF	M		95,85	23,96	119,81	-	-	-
1.4	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DA VALA	M²		6,21	0,57	6,78	-	-	-
1.5	REATERRO DE VALA PLUVIAL COMPACTADO	M3		22,13	2,03	24,16	-	-	-
1.6	CAIXA GRELHADA 0,80 X 0,80M - MED. INTERNAS, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA GRADEADA	UNID.		1.179,10	108,13	1.287,23	-	-	-
1.7	CAIXA GRELHADA 0,50 X 1,00M - MED. EXTERNAS, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA GRADEADA	UNID.		865,73	79,39	945,12	-	-	-
<b>2 - RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO</b>									<b>49.340,02</b>
2.1	REMOÇÃO DE PAVIMENTO PARALELEPÍPEDO EXISTENTE COM REAPROVEITAMENTO	M²		3,90	0,36	4,26	-	-	-
2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA COM PARALELEPÍPEDO REAPROVEITADO	M²		30,27	20,18	50,45	-	-	-
2.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCL.TRANSP	M3	139,08	97,83	8,51	106,34	13.606,59	1.183,18	14.789,77
2.4	TRANSPORTE DE BASE DE BRITA GRADUADA DMT 61 KM	M3 x KM	8.483,88	0,93	0,04	0,97	7.890,01	339,36	8.229,36
2.5	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M²	3.477,00	7,27	0,30	7,57	25.268,05	1.052,84	26.320,89
<b>3 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>									<b>15.606,06</b>
3.1	REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA BASALTO - SEM O FORNECIMENTO DO MEIO-FIO	M	87,00	4,22	14,46	18,68	367,14	1.258,02	1.625,16
3.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, COM ALTURA DE 30CM, EM TRECHO RETO, COM REJUNTAMENTO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M	290,00	33,75	14,46	48,21	9.786,63	4.194,27	13.980,90
<b>VALOR TOTAL - RUA PRESIDENTE VARGAS</b>									<b>64.946,08</b>

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

### RUA JOÃO BATISTA ROTTA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	CUSTO UNITÁRIO			CUSTO TOTAL		VALOR TOTAL R\$
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
<b>1 - MICRODRENAGEM</b>									<b>20.918,15</b>
1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM VALA - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	26,40	12,11	1,11	13,22	319,70	29,30	349,01
1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - DMT 2KM	M3 x KM	26,40	1,96	0,18	2,14	51,74	4,75	56,50
1.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø400MM - PA1 - MF	M	97,00	95,85	23,96	119,81	9.297,26	2.324,31	11.621,57
1.4	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DA VALA	M²	22,00	6,21	0,57	6,78	136,62	12,54	149,16
1.5	REATERRO DE VALA PLUVIAL COMPACTADO	M3	6,40	22,13	2,03	24,16	141,63	12,99	154,62
1.6	CAIXA GRELHADA 0,80 X 0,80M - MED. INTERNAS, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA GRADEADA	UNID.	3,00	1.179,10	108,13	1.287,23	3.537,30	324,39	3.861,69
1.7	CAIXA GRELHADA 0,50 X 1,00M - MED. EXTERNAS, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA GRADEADA	UNID.	5,00	865,73	79,39	945,12	4.328,65	396,95	4.725,60
<b>2 - RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO</b>									<b>12.692,72</b>
2.1	REMOÇÃO DE PAVIMENTO PARALELEPÍPEDO EXISTENTE COM REAPROVEITAMENTO	M²	232,00	3,90	0,36	4,26	904,80	83,52	988,32
2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA COM PARALELEPÍPEDO REAPROVEITADO	M²	232,00	30,27	20,18	50,45	7.022,64	4.681,76	11.704,40
2.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCL.TRANSP	M3		97,83	8,51	106,34	-	-	-
2.4	TRANSPORTE DE BASE DE BRITA GRADUADA DMT 61 KM	M3 x KM		0,93	0,04	0,97	-	-	-
2.5	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M²		7,27	0,30	7,57	-	-	-
<b>3 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>									<b>-</b>
3.1	REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA BASALTO - SEM O FORNECIMENTO DO MEIO-FIO	M		4,22	14,46	18,68	-	-	-
3.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, COM ALTURA DE 30CM, EM TRECHO RETO, COM REJUNTAMENTO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M		33,75	14,46	48,21	-	-	-
<b>VALOR TOTAL - RUA JOÃO BATISTA ROTTA</b>									<b>33.610,87</b>

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

### RUA PEDRO LUIZ FASSIONI COM A RUA ILDO MENEGHETTI

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	CUSTO UNITÁRIO			CUSTO TOTAL		VALOR TOTAL R\$
				MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
<b>1 - MICRODRENAGEM</b>									<b>19.464,16</b>
1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM VALA - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	112,30	12,11	1,11	13,22	1.359,95	124,65	1.484,61
1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - DMT 2KM	M3 x KM	112,30	1,96	0,18	2,14	220,11	20,21	240,32
1.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO Ø400MM - PA1 - MF	M	112,00	95,85	23,96	119,81	10.734,98	2.683,74	13.418,72
1.4	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DA VALA	M²	112,00	6,21	0,57	6,78	695,52	63,84	759,36
1.5	REATERRO DE VALA PLUVIAL COMPACTADO	M3	55,00	22,13	2,03	24,16	1.217,15	111,65	1.328,80
1.6	CAIXA GRELHADA 0,80 X 0,80M - MED. INTERNAS, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA GRADEADA	UNID.	1,00	1.179,10	108,13	1.287,23	1.179,10	108,13	1.287,23
1.7	CAIXA DE PASSAGEM 0,80 X 0,80M - MED. INTERNAS, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA CONCRETO	UNID.	1,00	865,73	79,39	945,12	865,73	79,39	945,12
<b>2 - RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO</b>									-
2.1	REMOÇÃO DE PAVIMENTO PARALELEPÍPEDO EXISTENTE COM REAPROVEITAMENTO	M²		3,90	0,36	4,26	-	-	-
2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA COM PARALELEPÍPEDO REAPROVEITADO	M²		30,27	20,18	50,45	-	-	-
2.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCL.TRANSP	M3		97,83	8,51	106,34	-	-	-
2.4	TRANSPORTE DE BASE DE BRITA GRADUADA DMT 61 KM	M3 x KM		0,93	0,04	0,97	-	-	-
2.5	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M²		7,27	0,30	7,57	-	-	-
<b>3 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>									-
3.1	REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA BASALTO - SEM O FORNECIMENTO DO MEIO-FIO	M		4,22	14,46	18,68	-	-	-
3.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, COM ALTURA DE 30CM, EM TRECHO RETO, COM REJUNTAMENTO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M		33,75	14,46	48,21	-	-	-
<b>VALOR TOTAL - RUA PEDRO LUIZ FASSIONI x ILDO MENEGHETTI</b>									<b>19.464,16</b>