

CRONOGRAMA FÍSICO/FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	TOTAL	%	MÊS 1			MÊS 2		
						% mês	Quant.	R\$	% mês	Quant.	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	PLACA DE OBRA	m²	1,50	653,08	0,11%	100,00%	1,50	653,08		-	-
1.2	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	m²	2.333,39	1.073,35	0,18%	50,00%	1.166,70	536,68	50,00%	1.166,70	536,68
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid	1,00	14.066,42	2,41%	50,00%	0,50	7.033,21	50,00%	0,50	7.033,21
1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	mês	2,00	21.419,02	3,67%	50,00%	1,00	10.709,51	50,00%	1,00	10.709,51
TOTAL SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 37.211,87	6,38%		MÊS 1	18.932,48		MÊS 2	18.279,40
2	MOVIMENTO EM TERRA										
2.1	CORTE DE PISTA MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE ATÉ 1 KM	m³	515,72	7.405,71	1,27%	100,00%	515,72	7.405,71		-	-
2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - DMT 2 KM	m³xkm	1.289,29	4.989,55	0,86%	100,00%	1.289,29	4.989,55		-	-
2.3	REMOÇÃO DE MATERIAL ORGÂNICO OU SATURADO, INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE ATÉ 1 KM	m³	-	-		100,00%	-	-		-	-
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - DMT 2 KM	m³xkm	-	-		100,00%	-	-		-	-
2.5	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS	m³	644,64	1.250,60	0,21%	100,00%	644,64	1.250,60		-	-
2.6	EXECUÇÃO DE ATERRO COMPACTADO COM MATERIAL PROVENIENTE DE JAZIDA (EXCLUSIVE INDENIZAÇÃO DO MATERIAL)	m³	644,65	23.871,29	4,10%	100,00%	644,65	23.871,29		-	-
2.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - DMT 4 KM	m³xkm	3.223,23	12.473,90	2,14%	100,00%	3.223,23	12.473,90		-	-
2.8	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	m²	515,72	1.696,71	0,29%	100,00%	515,72	1.696,71		-	-
TOTAL MOVIMENTO EM TERRA				R\$ 51.687,76	8,87%		MÊS 1	51.687,76		MÊS 2	-
3	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA										
3.1	EXECUÇÃO DE CAMADA DE BRITA ANTI-EXTRUSIVA (E= 3CM)	m³	89,97	11.768,54	2,02%	100,00%	89,97	11.768,54		-	-
3.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE BRITA ANTI-EXTRUSIVA	m³	89,97	975,23	0,17%	100,00%	89,97	975,23		-	-
3.3	TRANSPORTE DE BRITA ATÉ 30 KM - DMT 30 KM	m³xkm	2.699,00	8.258,94	1,42%	100,00%	2.699,00	8.258,94		-	-
3.4	TRANSPORTE DE BRITA ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM - DMT 6 KM	m³xkm	539,80	647,76	0,11%	100,00%	539,80	647,76		-	-
3.5	EXECUÇÃO DE SUB-BASE COM RACHÃO (E=17CM)	m³	453,17	67.163,67	11,52%	70,00%	317,22	47.014,57	30,00%	135,95	20.149,10
3.6	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE RACHÃO	m³	634,43	6.877,22	1,18%	70,00%	444,10	4.814,05	30,00%	190,33	2.063,17
3.7	TRANSPORTE DE RACHÃO ATÉ 30 KM - DMT 30 KM	m³xkm	19.032,90	58.240,67	9,99%	70,00%	13.323,03	40.768,47	30,00%	5.709,87	17.472,20
3.8	TRANSPORTE DE RACHÃO ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM - DMT 6 KM	m³xkm	3.806,58	4.567,89	0,78%	70,00%	2.664,61	3.197,52	30,00%	1.141,97	1.370,37
3.9	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (E= 16CM)	m³	405,18	65.988,16	11,32%	70,00%	283,63	46.191,71	30,00%	121,56	19.796,45
3.10	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE BRITA GRADUADA	m³	594,28	6.441,99	1,11%	70,00%	416,00	4.509,39	30,00%	178,28	1.932,60
3.11	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA ATÉ 30 KM - DMT 30 KM	m³xkm	17.828,40	54.554,90	9,36%	70,00%	12.479,88	38.188,43	30,00%	5.348,52	16.366,47
3.12	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM - DMT 6 KM	m³xkm	3.565,68	4.278,81	0,73%	70,00%	2.495,98	2.995,17	30,00%	1.069,70	1.283,64
3.13	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	m²	2.532,40	27.172,60	4,66%	70,00%	1.772,68	19.020,82	30,00%	759,72	8.151,78

PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAVESSEIRO

RECONSTRUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO DA RUA JOSÉ WEIZENMANN

CRONOGRAMA FÍSICO/FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	TOTAL	%	MÊS 1			MÊS 2		
						% mês	Quant.	R\$	% mês	Quant.	R\$
3.14	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	m²	2.333,39	7.770,18	1,33%		-	-	100,00%	2.333,39	7.770,18
3.15	CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE (C.B.U.Q.), FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (E=4CM)	m³	93,33	142.219,05	24,40%		-	-	100,00%	93,33	142.219,05
3.16	TRANSPORTE DE CBUQ ATÉ 30 KM - DMT 30 KM	txkm	7.152,90	14.734,97	2,53%		-	-	100,00%	7.152,90	14.734,97
3.17	TRANSPORTE DE CBUQ ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM - DMT 6 KM	txkm	1.430,58	1.144,46	0,20%		-	-	100,00%	1.430,58	1.144,46
3.18	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE	ton	238,43	1.771,53	0,30%		-	-	100,00%	238,43	1.771,53
TOTAL PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				R\$ 484.576,57	83,13%		MÊS 1	228.350,61		MÊS 2	256.225,96
4	SINALIZAÇÃO										
4.1	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE SINALIZAÇÃO	m²	119,96	292,69	0,05%		-	-	100,00%	119,96	292,69
4.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR AMARELA, EIXO (L= 12CM)	m	333,21	2.309,14	0,40%		-	-	100,00%	333,21	2.309,14
4.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR BRANCA, BORDOS (L= 12 CM)	m	666,42	4.618,29	0,79%		-	-	100,00%	666,42	4.618,29
4.10	TACHA BIDIRECIONAL	unid	28,00	1.173,20	0,20%		-	-	100,00%	28,00	1.173,20
4.11	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	933,35	1.064,01	0,18%		-	-	100,00%	933,35	1.064,01
TOTAL SINALIZAÇÃO				R\$ 9.457,33	1,62%		MÊS 1	-		MÊS 2	9.457,33
TOTAIS				R\$ 582.933,53	100,0%		51,3%	298.970,84		48,7%	283.962,69
ACUMULADO (R\$)							51,3%	298.970,84		100,0%	582.933,53

CRONOGRAMA FÍSICO/FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	TOTAL	%	MÊS 1			MÊS 2		
						% mês	Quant.	R\$	% mês	Quant.	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	PLACA DE OBRA	m²	1,50	653,08	0,56%	100,00%	1,50	653,08		-	-
1.2	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	m²	402,80	185,28	0,16%	100,00%	402,80	185,28		-	-
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid	1,00	14.066,42	12,12%	100,00%	1,00	14.066,42		-	-
1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	mês	1,00	10.709,51	9,23%	100,00%	1,00	10.709,51		-	-
TOTAL SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 25.614,29	22,07%		MÊS 1	25.614,29		MÊS 2	-
2	MOVIMENTO EM TERRA										
2.1	CORTE DE PISTA MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE ATÉ 1 KM	m³	80,56	1.156,84	1,00%	100,00%	80,56	1.156,84		-	-
2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - DMT 0 KM	m³xkm	-	-		100,00%	-	-		-	-
2.3	REMOÇÃO DE MATERIAL ORGÂNICO OU SATURADO, INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE ATÉ 1 KM	m³	-	-		100,00%	-	-		-	-
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - DMT 0 KM	m³xkm	-	-		100,00%	-	-		-	-
2.5	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS	m³	100,70	195,35	0,17%	100,00%	100,70	195,35		-	-
2.6	EXECUÇÃO DE ATERRO COMPACTADO COM MATERIAL PROVENIENTE DE JAZIDA (EXCLUSIVE INDENIZAÇÃO DO MATERIAL)	m³	100,70	3.728,92	3,21%	100,00%	100,70	3.728,92		-	-
2.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - DMT 2 KM	m³xkm	251,75	974,27	0,84%	100,00%	251,75	974,27		-	-
2.8	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	m²	80,56	265,04	0,23%	100,00%	80,56	265,04		-	-
TOTAL MOVIMENTO EM TERRA				R\$ 6.320,42	5,45%		MÊS 1	6.320,42		MÊS 2	-
3	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA										
3.1	EXECUÇÃO DE CAMADA DE BRITA ANTI-EXTRUSIVA (E= 3CM)	m³	12,08	1.580,70	1,36%	100,00%	12,08	1.580,70		-	-
3.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE BRITA ANTI-EXTRUSIVA	m³	12,08	130,99	0,11%	100,00%	12,08	130,99		-	-
3.3	TRANSPORTE DE BRITA ATÉ 30 KM - DMT 30 KM	m³xkm	362,52	1.109,31	0,96%	100,00%	362,52	1.109,31		-	-
3.4	TRANSPORTE DE BRITA ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM - DMT 6 KM	m³xkm	72,50	87,00	0,07%	100,00%	72,50	87,00		-	-
3.5	EXECUÇÃO DE SUB-BASE COM RACHÃO (E=17CM)	m³	68,48	10.148,82	8,74%	100,00%	68,48	10.148,82		-	-
3.6	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE RACHÃO	m³	95,86	1.039,12	0,90%	100,00%	95,86	1.039,12		-	-
3.7	TRANSPORTE DE RACHÃO ATÉ 30 KM - DMT 30 KM	m³xkm	2.875,80	8.799,94	7,58%	100,00%	2.875,80	8.799,94		-	-
3.8	TRANSPORTE DE RACHÃO ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM - DMT 6 KM	m³xkm	575,16	690,19	0,59%	100,00%	575,16	690,19		-	-
3.9	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (E= 16CM)	m³	64,45	10.496,00	9,04%	100,00%	64,45	10.496,00		-	-
3.10	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE BRITA GRADUADA	m³	94,52	1.024,59	0,88%	100,00%	94,52	1.024,59		-	-
3.11	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA ATÉ 30 KM - DMT 30 KM	m³xkm	2.835,60	8.676,93	7,48%	100,00%	2.835,60	8.676,93		-	-
3.12	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM - DMT 6 KM	m³xkm	567,12	680,54	0,59%	100,00%	567,12	680,54		-	-
3.13	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	m²	402,80	4.322,04	3,72%	100,00%	402,80	4.322,04		-	-

PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAVESSEIRO

RECONSTRUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO DA RUA RAINOLDO BACKENDORF

CRONOGRAMA FÍSICO/FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	TOTAL	%	MÊS 1			MÊS 2		
						% mês	Quant.	R\$	% mês	Quant.	R\$
3.14	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	m²	402,80	1.341,32	1,16%	100,00%	402,80	1.341,32		-	-
3.15	CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE (C.B.U.Q.), FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (E=4CM)	m³	16,11	24.548,90	21,15%	100,00%	16,11	24.548,90		-	-
3.16	TRANSPORTE DE CBUQ ATÉ 30 KM - DMT 30 KM	txkm	1.234,50	2.543,07	2,19%	100,00%	1.234,50	2.543,07		-	-
3.17	TRANSPORTE DE CBUQ ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM - DMT 6 KM	txkm	246,90	197,52	0,17%	100,00%	246,90	197,52		-	-
3.18	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE	ton	41,15	305,74	0,26%	100,00%	41,15	305,74		-	-
TOTAL PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				R\$ 77.722,72	66,96%		MÊS 1	77.722,72		MÊS 2	-
4	SINALIZAÇÃO										
4.1	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE SINALIZAÇÃO	m²	88,92	216,96	0,19%	100,00%	88,92	216,96		-	-
4.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR AMARELA, EIXO (L= 12CM)	m	247,00	1.711,71	1,47%	100,00%	247,00	1.711,71		-	-
4.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR BRANCA, BORDOS (L= 12 CM)	m	494,00	3.423,42	2,95%	100,00%	494,00	3.423,42		-	-
4.4	TACHA BIDIRECIONAL	unid	21,00	879,90	0,76%	100,00%	21,00	879,90		-	-
4.5	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	161,12	183,67	0,16%	100,00%	161,12	183,67		-	-
TOTAL SINALIZAÇÃO				R\$ 6.415,66	5,53%		MÊS 1	6.415,66		MÊS 2	-
TOTAIS				R\$ 116.073,09	100,0%		100,0%	116.073,09			-
ACUMULADO (R\$)							100,0%	116.073,09		100,0%	116.073,09