



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
SECRETARIA DE TRANSPORTES



OBRA: CONSTRUÇÃO DE 03 PONTES EM CONCRETO ARMADO NA PA – 102, NOS RIOS BONITO (13,00m x 8,60m x 5,00m), CARRAPATINHO (17,00m x 8,60m x 5,00m) E CARRAPATINHO I (17,00m x 8,60m x 5,00m)

LOCAL: PA-102 TRECHO: BR-308/BR-316 - VISEU - 2º N.R.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
1	SERVIÇOS GERAIS				113.832,70
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				113.832,70
1.1.1	Mobilização Geral de Pessoal e Equipamentos	und	1,00	17.880,27	17.880,27
1.1.2	Licenças e taxas da obra (até 500m2)	cj	1,00	7.624,53	7.624,53
1.1.3	Entrada provisoria de energia eletrica aerea trifasica 40a em poste madeira	un	1,00	1.806,16	1.806,16
1.1.4	Barracão de madeira (incl. instalações)	M2	150,00	481,77	72.265,50
1.1.5	Placa de obra padrão SETRAN	m2	24,00	594,01	14.256,24
2	PONTE RIO BONITO (13,00m x 8,60m x 5,00m)				763.158,20
2.1	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO E EXECUÇÃO DO DESVIO				86.289,40
2.1.1	Placa de advertência padrão SETRAN	m2	25,60	201,53	5.159,17
2.1.2	Projeto Executivo de Pontes (Concreto e/ou estrutura mista)	m2	111,80	108,52	12.132,54
2.1.3	Furo de sondagem - mais de 15m	UN	2,00	3.250,00	6.500,00
2.1.4	Locacao da obra, com uso de equipamentos topograficos, inclusive nivelador	m2	221,54	23,74	5.259,36
2.1.5	Grupo gerador rebocável, potência 66 kva, motor a diesel - chp diurno. af_03/2016	chp	440,00	29,50	12.980,00
2.1.6	Pontilhão em madeira de lei para desvio provisório - "desvio"	m	5,00	4.926,40	24.632,00
2.1.7	Escavação mecanizada - "desvio"	M3	227,50	10,62	2.416,05
2.1.8	Reaterro compactado - "desvio"	M3	17,50	41,47	725,73
2.1.9	Desmonte de ponte de madeira existente	m2	21,00	305,37	6.412,77
2.1.10	Escoramento com madeira de OAE	m3	139,75	72,07	10.071,78
2.2	INFRAESTRUTURA DOS ENCONTROS				32.998,53
2.2.1	Escavação mecanizada	M3	213,82	10,62	2.270,74
2.2.2	Reaterro compactado	M3	157,82	41,47	6.544,84
2.2.3	Esgotamento com moto-bomba autoescovante	h	480,00	7,41	3.556,80
2.2.4	Estaca pré-moldada seção 30 x 30 cm - fornecimento e cravação	m	47,00	341,81	16.065,07
2.2.5	Arrasamento mecanico de estaca de concreto armado, diâmetros de até 40 cm	un	4,00	56,33	225,32
2.2.6	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	M3	1,01	37,32	37,62
2.2.7	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. - Bloco das alas	m3	0,92	650,87	596,20
2.2.8	Forma c/ madeira branca - Laje do Tabuleiro	M2	6,94	86,26	598,99
2.2.9	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	1,01	928,82	936,25
2.2.10	Armação p/ concreto - Bloco das alas	KG	151,20	14,33	2.166,70
2.3	INFRAESTRUTURA DO TABULEIRO				259.312,77
2.3.1	Estaca pré-moldada seção 30 x 30 cm - fornecimento e cravação	m	390,00	341,81	133.305,90
2.3.2	Arrasamento mecanico de estaca de concreto armado, diâmetros de até 40 cm	un	30,00	56,33	1.689,90
2.3.3	Forma c/ madeira branca - Blocos do tabuleiro	M2	92,94	86,26	8.017,00



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
SECRETARIA DE TRANSPORTES



OBRA: CONSTRUÇÃO DE 03 PONTES EM CONCRETO ARMADO NA PA – 102, NOS RIOS BONITO (13,00m x 8,60m x 5,00m), CARRAPATINHO (17,00m x 8,60m x 5,00m) E CARRAPATINHO I (17,00m x 8,60m x 5,00m)

LOCAL: PA-102 TRECHO: BR-308/BR-316 - VISEU - 2º N.R.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
2.3.4	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	33,54	928,82	31.152,62
2.3.5	Armação p/ concreto - Blocos do tabuleiro	KG	5.031,00	14,33	72.094,23
2.3.6	Aparelho apoio neoprene fretado	dm3	96,00	135,97	13.053,12
2.4	SUPERESTRUTURA DOS ENCONTROS				131.176,23
2.4.1	Alas e Cortinas				
2.4.1.1	Forma c/ madeira branca - Alas e Cortinas	M2	184,00	86,26	15.871,84
2.4.1.2	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	18,30	928,82	16.997,41
2.4.1.3	Armação p/ concreto - Alas e Cortinas	KG	2.745,00	14,33	39.335,85
2.4.2	Lajes de Transição		0,00		
2.4.2.1	Forma c/ madeira branca - Lajes de transição	M2	12,10	86,26	1.043,40
2.4.2.2	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	16,51	928,82	15.336,68
2.4.2.3	Armação p/ concreto - Lajes de transição	KG	2.972,16	14,33	42.591,05
2.5	SUPERESTRUTURA DO TABULEIRO				181.863,78
2.5.1	Alas e Cortinas				
2.5.1.1	Forma c/ madeira branca - Transversinas	M2	15,04	86,26	1.297,35
2.5.1.2	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	7,56	928,82	7.021,88
2.5.1.3	Armação p/ concreto - Transversinas	KG	1.360,80	14,33	19.500,26
2.5.2	Vigas		0,00		
2.5.2.1	Forma c/ madeira branca - Vigas	M2	82,80	86,26	7.142,33
2.5.2.2	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	11,90	928,82	11.048,31
2.5.2.3	Armação p/ concreto - Vigas	KG	2.141,10	14,33	30.681,96
2.5.3	Laje do Tabuleiro		0,00		
2.5.3.1	Escoramento formas ate h = 3,30m, com madeira de 3a qualidade, não aparelhada, aproveitamento tabuas 3x e prumos 4x. - Laje do Tabuleiro	m3	111,80	12,48	1.395,26
2.5.3.2	Forma c/ madeira branca - Laje do Tabuleiro	M2	111,80	86,26	9.643,87
2.5.3.3	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	26,83	928,82	24.922,10
2.5.3.4	Armação p/ concreto - Laje do Tabuleiro	KG	4.829,76	14,33	69.210,46
2.6	SERVIÇOS AUXILIARES				63.738,16
2.6.1	Fornecimento e execução de junta de dilatação jeene jj 6080vv epdm, inclusive execução de lábios poliméricos are 41 c	m	25,80	1.647,85	42.514,53
2.6.2	Guarda-corpo em tubo de aco galvanizado 1 1/2"	m2	16,90	383,77	6.485,71
2.6.3	Execução de barreira de concreto tipo new jersey	m	26,00	558,48	14.520,48
2.6.4	Dreno de PVC D=75 mm	und	12,00	18,12	217,44
2.7	SERVIÇOS FINAIS				7.779,33
2.7.1	Pintura de setas e zebraos - tinta base acrílica - espessura de 0,6 mm	m2	42,24	39,30	1.660,11
2.7.2	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m2	14,07	434,86	6.119,22



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
SECRETARIA DE TRANSPORTES



OBRA: CONSTRUÇÃO DE 03 PONTES EM CONCRETO ARMADO NA PA – 102, NOS RIOS BONITO (13,00m x 8,60m x 5,00m), CARRAPATINHO (17,00m x 8,60m x 5,00m) E CARRAPATINHO I (17,00m x 8,60m x 5,00m)

LOCAL: PA-102 TRECHO: BR-308/BR-316 - VISEU - 2º N.R.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
3	PONTE RIO CARRAPATINHO (17,00m x 8,60m x 4,00m)				800.798,82
3.1	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO E EXECUÇÃO DO DESVIO				97.181,76
3.1.1	Placa de advertência padrão SETRAN	m2	25,60	201,53	5.159,17
3.1.2	Peojetto Executivo de Pontes (Concreto e/ou estrutura mista)	m2	146,20	108,52	15.865,62
3.1.3	Furo de sondagem - mais de 15m	UN	2,00	3.250,00	6.500,00
3.1.4	Locacao da obra, com uso de equipamentos topograficos, inclusive nivelador	m2	241,99	23,74	5.744,84
3.1.5	Grupo gerador rebocável, potência 66 kva, motor a diesel - chp diurno. af_03/2016	chp	440,00	29,50	12.980,00
3.1.6	Pontilhão em madeira de lei para desvio provisório - "desvio"	m	6,00	4.926,40	29.558,40
3.1.7	Escavação mecanizada - "desvio"	M3	227,50	10,62	2.416,05
3.1.8	Reaterro compactado - "desvio"	M3	17,50	41,47	725,73
3.1.9	Desmonte de ponte de madeira existente	m2	25,20	305,37	7.695,32
3.1.10	Escoramento com madeira de OAE	m3	146,20	72,07	10.536,63
3.2	INFRAESTRUTURA DOS ENCONTROS				30.202,81
3.2.1	Escavação mecanizada	M3	171,05	10,62	1.816,59
3.2.2	Reaterro compactado	M3	126,08	41,47	5.228,70
3.2.3	Esgotamento com moto-bomba autoescovante	h	480,00	7,41	3.556,80
3.2.4	Estaca pré-moldada seção 30 x 30 cm - fornecimento e cravação	m	44,00	341,81	15.039,64
3.2.5	Arrasamento mecanico de estaca de concreto armado, diâmetros de até 40 cm	un	4,00	56,33	225,32
3.2.6	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	M3	1,01	37,32	37,62
3.2.7	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. - Bloco das alas	m3	0,92	650,87	596,20
3.2.8	Forma c/ madeira branca - Laje do Tabuleiro	M2	6,94	86,26	598,99
3.2.9	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	1,01	928,82	936,25
3.2.10	Armação p/ concreto - Bloco das alas	KG	151,20	14,33	2.166,70
3.3	INFRAESTRUTURA DO TABULEIRO				249.058,47
3.3.1	Estaca pré-moldada seção 30 x 30 cm - fornecimento e cravação	m	360,00	341,81	123.051,60
3.3.2	Arrasamento mecanico de estaca de concreto armado, diâmetros de até 40 cm	un	30,00	56,33	1.689,90
3.3.3	Forma c/ madeira branca - Blocos do tabuleiro	M2	92,94	86,26	8.017,00
3.3.4	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	33,54	928,82	31.152,62
3.3.5	Armação p/ concreto - Blocos do tabuleiro	KG	5.031,00	14,33	72.094,23
3.3.6	Aparelho apoio neoprene fretado	dm3	96,00	135,97	13.053,12
3.4	SUPERESTRUTURA DOS ENCONTROS				116.735,20
3.4.1	Alas e Cortinas				
3.4.1.1	Forma c/ madeira branca - Alas e Cortinas	M2	147,20	86,26	12.697,47
3.4.1.2	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	14,64	928,82	13.597,92



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
SECRETARIA DE TRANSPORTES



OBRA: CONSTRUÇÃO DE 03 PONTES EM CONCRETO ARMADO NA PA – 102, NOS RIOS BONITO (13,00m x 8,60m x 5,00m), CARRAPATINHO (17,00m x 8,60m x 5,00m) E CARRAPATINHO I (17,00m x 8,60m x 5,00m)

LOCAL: PA-102 TRECHO: BR-308/BR-316 - VISEU - 2º N.R.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
3.4.1.3	Armação p/ concreto - Alas e Cortinas	KG	2.196,00	14,33	31.468,68
3.4.2	Lajes de Transição		0,00		
3.4.2.1	Forma c/ madeira branca - Lajes de transição	M2	12,10	86,26	1.043,40
3.4.2.2	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	16,51	928,82	15.336,68
3.4.2.3	Armação p/ concreto - Lajes de transição	KG	2.972,16	14,33	42.591,05
3.5	SUPERESTRUTURA DO TABULEIRO				229.134,65
3.5.1	Transversinas				
3.5.1.1	Forma c/ madeira branca - Transversinas	M2	15,04	86,26	1.297,35
3.5.1.2	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	7,56	928,82	7.021,88
3.5.1.3	Armação p/ concreto - Transversinas	KG	1.360,80	14,33	19.500,26
3.5.2	Vigas		0,00		
3.5.2.1	Forma c/ madeira branca - Vigas	M2	106,80	86,26	9.212,57
3.5.2.2	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	15,56	928,82	14.447,80
3.5.2.3	Armação p/ concreto - Vigas	KG	2.799,90	14,33	40.122,57
3.5.3	Laje do tabuleiro		0,00		
3.5.3.1	Escoramento formas ate h = 3,30m, com madeira de 3a qualidade, nao aparelhada, aproveitamento tabuas 3x e prumos 4x. - Laje do Tabuleiro	m3	146,20	12,48	1.824,58
3.5.3.2	Forma c/ madeira branca - Laje do Tabuleiro	M2	146,20	86,26	12.611,21
3.5.3.3	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	35,09	928,82	32.590,44
3.5.3.4	Armação p/ concreto - Laje do Tabuleiro	KG	6.315,84	14,33	90.505,99
3.6	SERVIÇOS AUXILIARES				70.201,61
3.6.1	Fornecimento e execução de junta de dilatação jeene jj 6080vv epdm, inclusive execução de lábios poliméricos are 41 c	m	25,80	1.647,85	42.514,53
3.6.2	Guarda-corpo em tubo de aço galvanizado 1 1/2"	m2	22,10	383,77	8.481,32
3.6.3	Execução de barreira de concreto tipo new jersey	m	34,00	558,48	18.988,32
3.6.4	Dreno de PVC D=75 mm	und	12,00	18,12	217,44
3.7	SERVIÇOS FINAIS				8.284,32
3.7.1	Pintura de setas e zebraos - tinta base acrílica - espessura de 0,6 mm	m2	55,09	39,30	2.165,10
3.7.2	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m2	14,07	434,86	6.119,22
4	PONTE RIO CARRAPATINHO I (17,00m x 8,60m x 5,00m)				831.255,21
4.1	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO E EXECUÇÃO DO DESVIO				100.147,10
4.1.1	Placa de advertência padrão SETRAN	m2	25,60	201,53	5.159,17
4.1.2	Peojeto Executivo de Pontes (Concreto e/ou estrutura mista)	m2	146,20	108,52	15.865,62
4.1.3	Furo de sondagem - mais de 15m	UN	2,00	3.250,00	6.500,00
4.1.4	Locacao da obra, com uso de equipamentos topograficos, inclusive nivelador	m2	255,94	23,74	6.076,02
4.1.5	Grupo gerador rebocável, potência 66 kva, motor a diesel - chp diurno. af_03/2016	chp	440,00	29,50	12.980,00



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
SECRETARIA DE TRANSPORTES



OBRA: CONSTRUÇÃO DE 03 PONTES EM CONCRETO ARMADO NA PA – 102, NOS RIOS BONITO (13,00m x 8,60m x 5,00m), CARRAPATINHO (17,00m x 8,60m x 5,00m) E CARRAPATINHO I (17,00m x 8,60m x 5,00m)

LOCAL: PA-102 TRECHO: BR-308/BR-316 - VISEU - 2º N.R.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
4.1.6	Pontilhão em madeira de lei para desvio provisório - "desvio"	m	6,00	4.926,40	29.558,40
4.1.7	Escavação mecanizada - "desvio"	M3	227,50	10,62	2.416,05
4.1.8	Reaterro compactado - "desvio"	M3	17,50	41,47	725,73
4.1.9	Desmonte de ponte de madeira existente	m2	25,20	305,37	7.695,32
4.1.10	Escoramento com madeira de OAE	m3	182,75	72,07	13.170,79
4.2	INFRAESTRUTURA DOS ENCONTROS				32.998,53
4.2.1	Escavação mecanizada	M3	213,82	10,62	2.270,74
4.2.2	Reaterro compactado	M3	157,82	41,47	6.544,84
4.2.3	Esgotamento com moto-bomba autoescovante	h	480,00	7,41	3.556,80
4.2.4	Estaca pré-moldada seção 30 x 30 cm - fornecimento e cravação	m	47,00	341,81	16.065,07
4.2.5	Arrasamento mecanico de estaca de concreto armado, diâmetros de até 40 cm	un	4,00	56,33	225,32
4.2.6	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	M3	1,01	37,32	37,62
4.2.7	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. - Bloco das alas	m3	0,92	650,87	596,20
4.2.8	Forma c/ madeira branca - Bloco das alas	M2	6,94	86,26	598,99
4.2.9	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	1,01	928,82	936,25
4.2.10	Armação p/ concreto - Bloco das alas	KG	151,20	14,33	2.166,70
4.3	INFRAESTRUTURA DO TABULEIRO				259.312,77
4.3.1	Estaca pré-moldada seção 30 x 30 cm - fornecimento e cravação	m	390,00	341,81	133.305,90
4.3.2	Arrasamento mecanico de estaca de concreto armado, diâmetros de até 40 cm	un	30,00	56,33	1.689,90
4.3.3	Forma c/ madeira branca - Blocos do tabuleiro	M2	92,94	86,26	8.017,00
4.3.4	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	33,54	928,82	31.152,62
4.3.5	Armação p/ concreto - Blocos do tabuleiro	KG	5.031,00	14,33	72.094,23
4.3.6	Aparelho apoio neoprene fretado	dm3	96,00	135,97	13.053,12
4.4	SUPERESTRUTURA DOS ENCONTROS				131.176,23
4.4.1	Alas e Cortinas				
4.4.1.1	Forma c/ madeira branca - Alas e Cortinas	M2	184,00	86,26	15.871,84
4.4.1.2	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	18,30	928,82	16.997,41
4.4.1.3	Armação p/ concreto - Alas e Cortinas	KG	2.745,00	14,33	39.335,85
4.4.2	Lajes de transição		0,00		
4.4.2.1	Forma c/ madeira branca - Lajes de transição	M2	12,10	86,26	1.043,40
4.4.2.2	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	16,51	928,82	15.336,68
4.4.2.3	Armação p/ concreto - Lajes de transição	KG	2.972,16	14,33	42.591,05
4.5	SUPERESTRUTURA DO TABULEIRO				229.134,65
4.5.1	Transversinas				
4.5.1.1	Forma c/ madeira branca - Transversinas	M2	15,04	86,26	1.297,35



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
SECRETARIA DE TRANSPORTES



OBRA: CONSTRUÇÃO DE 03 PONTES EM CONCRETO ARMADO NA PA – 102, NOS RIOS BONITO (13,00m x 8,60m x 5,00m), CARRAPATINHO (17,00m x 8,60m x 5,00m) E CARRAPATINHO I (17,00m x 8,60m x 5,00m)

LOCAL: PA-102 TRECHO: BR-308/BR-316 - VISEU - 2º N.R.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
4.5.1.2	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	7,56	928,82	7.021,88
4.5.1.3	Armação p/ concreto - Transversinas	KG	1.360,80	14,33	19.500,26
4.5.2	Vigas		0,00		
4.5.2.1	Forma c/ madeira branca - Vigas	M2	106,80	86,26	9.212,57
4.5.2.2	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	15,56	928,82	14.447,80
4.5.2.3	Armação p/ concreto - Vigas	KG	2.799,90	14,33	40.122,57
4.5.3	Laje do tabuleiro		0,00		
4.5.3.1	Escoramento formas ate h = 3,30m, com madeira de 3a qualidade, nao aparelhada, aproveitamento tabuas 3x e prumos 4x. - Laje do Tabuleiro	m3	146,20	12,48	1.824,58
4.5.3.2	Forma c/ madeira branca - Laje do Tabuleiro	M2	146,20	86,26	12.611,21
4.5.3.3	Concreto c/ seixo FCK=35 MPA (incl. preparo e lançamento)	m3	35,09	928,82	32.590,44
4.5.3.4	Armação p/ concreto - Laje do Tabuleiro	KG	6.315,84	14,33	90.505,99
4.6	SERVIÇOS AUXILIARES				70.201,61
4.6.1	Fornecimento e execução de junta de dilatação jeene jj 6080vv epdm, inclusive execução de lábios poliméricos are 41 c	m	25,80	1.647,85	42.514,53
4.6.2	Guarda-corpo em tubo de aco galvanizado 1 1/2"	m2	22,10	383,77	8.481,32
4.6.3	Execução de barreira de concreto tipo new jersey	m	34,00	558,48	18.988,32
4.6.4	Dreno de PVC D=75 mm	und	12,00	18,12	217,44
4.7	SERVIÇOS FINAIS				8.284,32
4.7.1	Pintura de setas e zebrados - tinta base acrílica - espessura de 0,6 mm	m2	55,09	39,30	2.165,10
4.7.2	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m2	14,07	434,86	6.119,22
5.7.1	Pintura de setas e zebrados - tinta base acrílica - espessura de 0,6 mm	m2	0,00	39,30	0,00
5.7.2	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m2	0,00	434,86	0,00
5	DESMOBILIZAÇÃO				17.880,27
5.1	DESMOBILIZAÇÃO				17.880,27
5.1.1	Desmobilização Geral de pessoal e equipamentos	und	1,00	17.880,27	17.880,27
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO					R\$ 2.526.925,20
(DOIS MILHÕES,QUINHENTOS E VINTE E SEIS MIL, NOVECENTOS E VINTE E CINCO REAIS E VINTE CENTAVOS)					