

ANEXO III.2

MODELO DE PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS

CONCORRÊNCIA N ° ____/____

PROCESSO N ° ____/____

MODELO DE PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS

LOTE II

MUNICÍPIO – PEREIRA BARRETO						
LADO TERRA_CAMINHO						
ITEM	CODIGO	SERVIÇOS	Unid.	Qtde	Valor Unit.	Valor Total
1	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	231,84		
	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	231,84		
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	231,84		
	54.02.040	Areia grossa compactada manualmente para leito de caminho	M3	1,61		
	15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	42		
	08.05.220	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 31kN/m e transversal de 27kN/m	M2	231,84		
	54.02.041	Pedrisco compactado para passeio	M3	39,43		
	20.07.011	Dormente de madeira para passeio C=2.80m	UN	160		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	116,36		
PERGOLADO						



02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	72		
54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	72		
02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	72		
11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	2,88		
17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	5,76		
19.03.060	Revestimento em pedra mineira comum	M2	72		
15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	3,26		
29.20.040	Bandeja em chapa A36 21x21x14cm E=6.8mm, fixada com chumbadores e parafusos	UN	18		
33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	134,25		
DECK					
02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	119,04		
02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	119,04		
15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	117		
15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	3		
20.03.100	Piso em madeira, tipo Deck, com tábuas aparelhadas 10x2cm	M2	119,04		
33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	407,74		
MIRANTE COM PERGOLADO					
02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à	M2	37,26		



		disposição dentro da obra, até o raio de 1 km				
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	37,26		
	15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	39		
	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	2,56		
	20.03.100	Piso em madeira, tipo Deck, com tábuas aparelhadas 10x2cm	M2	37,26		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	193,18		
PAISAGISMO						
	34.04.370	Árvore ornamental tipo Quaresmeira (Tibouchina granulosa) - h= 1,50 / 2,00 m	UN	10		
	34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	21		
	34.01.010	Terra vegetal orgânica comum	M3	3		
	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	4,05		
	34.20.400	Corda de sisal 2" para cerca	M	317,18		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	113,4		
ESTRUTURA LADO AGUA						
	95.01.121	Módulo de passarela de acesso em alumínio, largura externa 1,20m, comprimento 18,00m, com guarda corpo, sistemas de fixação e flutuação - fornecimento e instalação	UN	3		
	95.01.120	Módulo de Pier flutuante "em linha", largura 2,50m, comprimento 12,00m, com acabamentos e sistemas de fixação, poitas e amarração - fornecimento e instalação	UN	5		
	95.01.122	Módulo de finger de atracação em alumínio, comprimento 6,00m, largura 1,00m, base trapezoidal, com acabamentos e sistemas de fixação e de amarração - fornecimento e instalação	UN	8		
	95.01.123	Módulos de pier flutuante "em T", largura 2,50m, comprimento 12,00m, com	UN	1		



		acabamentos e sistemas de fixação, poitas e amarração - fornecimento e instalação				
LIMPEZA DA OBRA						
	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	570,43		
		VALOR TOTAL				
ITENS COMPLEMENTARES						
	34.20.401	Lixeira de eucalipto tratado	UM	4,00		
	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,10		
	28.20.070	Ferragem para portão de tapume	CJ	3,00		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	8,12		
	98.02.210	Banco de madeira com encosto e pés em ferro fundido pintado	UN	3,00		

MUNICÍPIO - ARAÇATUBA						
LADO TERRA - CAMINHO						
ITEM	CODIGO	SERVIÇOS	Unid.	Qtde	Valor Unit.	Valor Total
2	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	504,84		
	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	504,84		
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	504,84		
	54.02.040	Areia grossa compactada manualmente para leito de caminho	M3	13,23		
	15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	333		
	08.05.220	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 31kN/m e transversal de 27kN/m	M2	504,84		



	54.02.041	Pedrisco compactado para passeio	M3	35,85		
	20.07.011	Dormente de madeira para passeio C=2.80m	UN	145		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	225,42		
PERGOLADO						
	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	72		
	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	72		
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	72		
	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	2,88		
	17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	5,76		
	19.03.060	Revestimento em pedra mineira comum	M2	72		
	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	1,73		
	29.20.040	Bandeja em chapa A36 21x21x14cm E=6.8mm, fixada com chumbadores e parafusos	UN	24		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	93,26		
DECK						
	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	168,96		
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	168,96		
	15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	180		



15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	5,07		
20.03.100	Piso em madeira, tipo Deck, com tábuas aparelhadas 10x2cm	M2	168,96		
33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	408,5		
MIRANTE COM PERGOLADO					
02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	37,26		
02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	37,26		
15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	39		
15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	2,56		
20.03.100	Piso em madeira, tipo Deck, com tábuas aparelhadas 10x2cm	M2	37,26		
33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	193,18		
PAISAGISMO					
34.04.370	Árvore ornamental tipo Quaresmeira (Tibouchina granulosa) - h= 1,50 / 2,00 m	UN	6		
34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	14		
34.01.010	Terra vegetal orgânica comum	M3	2		



	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	3,38		
	34.20.400	Corda de sisal 2" para cerca	M	401,34		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	94,5		
ITENS COMPLEMENTARES						
	34.20.401	Lixeira de eucalipto tratado	UN	3		
	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,07		
	28.20.070	Ferragem para portão de tapume	CJ	2		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	5,41		
	98.02.210	Banco de madeira com encosto e pés em ferro fundido pintado	UN	3		
ESTRUTURAS LADO ÁGUA						
	95.01.121	Módulo de passarela de acesso em alumínio, largura externa 1,20m, comprimento 18,00m, com guarda corpo, sistemas de fixação e flutuação - fornecimento e instalação	UN	5		
	95.01.120	Módulo de Pier flutuante "em linha", largura 2,50m, comprimento 12,00m, com acabamentos e sistemas de fixação, poitas e amarração - fornecimento e instalação	UN	5		
	95.01.122	Módulo de finger de atracação em alumínio, comprimento 6,00m, largura 1,00m, base trapezoidal, com acabamentos e sistemas de fixação e de amarração - fornecimento e instalação	UN	8		



	95.01.123	Módulos de pier flutuante "em T", largura 2,50m, comprimento 12,00m, com acabamentos e sistemas de fixação, poitas e amarração - fornecimento e instalação	UN	1		
LIMPEZA DA OBRA						
	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	903,06		
VALOR TOTAL						
MUNICÍPIO – PRESIDENTE EPITÁCIO						
LADO TERRA - CAMINHO						
ITEM	CODIGO	SERVIÇOS	Unid.	Qtde	Valor Unit.	Valor Total
3	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	128,74		
	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	128,74		
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	128,74		
	54.02.040	Areia grossa compactada manualmente para leito de caminho	M3	1,44		
	15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	36		
	08.05.220	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 31kN/m e transversal de 27kN/m	M2	128,74		
	54.02.041	Pedrisco compactado para passeio	M3	19,08		
	20.07.011	Dormente de madeira para passeio C=2.80m	UN	78		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	71,35		
PERGOLADO						
	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	36		



54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	36		
02.10.060	Locação de vias ,calçadas, tanques e lagoas	M2	36		
11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	1,44		
17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	2,88		
19.03.060	Revestimento em pedra mineira comum	M2	36		
15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	1,93		
29.20.040	Bandeja em chapa A36 21x21x14cm E=6.8mm, fixada com chumbadores e parafusos	UN	12		
33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	73,42		
DECK					
02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	84,48		
02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	84,48		
15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	90		
15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	2,53		
20.03.100	Piso em madeira, tipo Deck, com tábuas aparelhadas 10x2cm	M2	84,48		
33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	310,11		
MIRANTE PERGOLADO					
02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	37,26		
02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	37,26		
15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	39,00		
15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	2,56		
20.03.100	Piso em madeira, tipo Deck, com tábuas aparelhadas 10x2cm	M2	37,26		



	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	193,18		
--	-----------	-------------------------------	----	--------	--	--

PAISAGISMO						
	34.04.360	Árvore ornamental tipo coqueiro Jerivá - h=4,00m	UN	7,00		
	34.04.370	Árvore ornamental tipo Quaresmeira (Tibouchina granulosa) - h=1,50/2,00m	UN	4,00		
	34.03.120	Arbusto Moréia - h=0,50m	UN	12,00		
	34.01.010	Terra vegetal orgânica comum	M3	2,00		
	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	1,76		
	34.20.400	Corda de sisal 2' para cerca	M	209,24		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	49,14		
ITENS COMPLEMENTARES						
	34.20.401	Lixeira de eucalipto tratado	UN	3,00		
	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,03		
	28.20.070	Ferragem para portão de tapume	CJ	1,00		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	2,71		
	98.02.210	Banco de madeira com encosto e pés em ferro fundido pintado	UN	2,00		
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	2.828,57		
	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	M2	2.828,57		
	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	2.828,57		
	54.06.020	Guia pré-moldada curva tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	729,61		
	54.20.040	Bate-roda em concreto pré-moldado	M	11,50		
	30.06.110	Sinalização com pictograma para vaga de estacionamento, com faixas demarcatórias	UN	23,00		
ESTRUTURAS LADO ÁGUA						
	95.01.121	Módulo de passarela de acesso em alumínio, largura externa 1,20m, comprimento 18,00m, com guarda corpo, sistemas de	UN	1,00		



		fixação, poitas e amarração - fornecimento e instalação				
	95.01.120	Módulo de Píer flutuante "em linha", largura 2,50m, comprimento 12,00m, com acabamentos e sistemas de fixação, poitas e amarração - fornecimento e instalação	UN	4,00		
	95.01.122	Módulo de finger de atracação em alumínio, comprimento 6,00m, largura 1,00m, base trapezoidal, com acabamentos e sistemas de fixação e de amarração - fornecimento e instalação	UN	6,00		
	95.01.123	Módulos de pier flutuante "em T", largura 2,50m, comprimento 12,00m, com acabamentos e sistemas de fixação, poitas e amarração-fornecimento e instalação	UN	1,00		
LIMPEZA DA OBRA						
	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	3.190,05		
VALOR TOTAL						
MUNICÍPIO - MIRA ESTRELA						
LADO TERRA - CAMINHO						
ITEM	CODIGO	SERVIÇOS	Unid.	Qtde	Valor Unit.	Valor Total
	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	485,54		
	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal.	M2	485,54		
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	485,54		



	54.02.040	Areia grossa compactada manualmente para leito de caminho	M3	1,41		
	15.20.050	Tronco de eucalipto tratado com casca, D+15cm	M	36		
	08.05.220	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 31kN/m e transversal de 27kN/m	M2	485,54		
	54.02.041	Pedrisco compactado para passeio	M3	92,75		
	20.07.011	Dormente de madeira para passeio C=2.80m	UN	376,00		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	214,93		
PERGOLADO						
	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	108		
	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	108		
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	108		
	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	4,32		
	17.01.040	Revestimento em pedra mineira comum	M3	8,64		
	19.03.060		M2	108		
	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	5,18		
	29.20.040	Bandeja em chapa A36 21x21x14cm E=6.8mm, fixada com chumbadores e parafusos	UN	30		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	207,67		
DECK						



02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	203,52		
02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	203,52		
15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	207		
15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	5,53		
20.03.100	Piso em madeira, tipo Deck, com tábuas aparelhadas 10x2cm	M2	203,52		
33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	717,85		
MIRANTE PERGOLADO					
02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	74,51		
02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	74,51		
15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	78		
15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	5,11		
20.03.100	Piso em madeira, tipo Deck, com tábuas aparelhadas 10x2cm	M2	74,52		
33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	386,37		
PAISAGISMO					
34.04.370	Árvore ornamental tipo Quaresmeira (Tibouchina granulosa) - h= 1,50 / 2,00 m	UN	10		
34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	42		
34.01.010	Terra vegetal orgânica comum	M3	3		
15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	4,22		
34.20.400	Corda de sisal 2" para cerca	M	500,8		
33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	118,13		



ITENS COMPLEMENTARES						
	34.20.401	Lixeira de eucalipto tratado	UN	5		
	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,1		
	28.20.070	Ferragem para portão de tapume	CJ	3		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	8,12		
	35.05.200	Centro de atividades em madeira rústica	CJ	2		
	35.05.210	Balanço duplo em madeira rústica	CJ	1		
	35.05.220	Gangorra dupla em madeira rústica	CJ	1		
	35.05.240	Gira-gira em ferro com assento de madeira (8 lugares)	CJ	1		
	98.02.210	Banco de madeira com encosto e pés em ferro fundido pintado	UN	5		
ESTRUTURAS LADO AGUA						
	95.01.121	Módulo de passarela de acesso em alumínio, largura externa 1,20m, comprimento 18,00m, com guarda corpo, sistemas de fixação e flutuação - fornecimento e instalação	UN	3		
	95.01.120	Módulo de Pier flutuante "em linha", largura 2,50m, comprimento 12,00m, com acabamentos e sistemas de fixação, poitas e amarração - fornecimento e instalação	UN	5		
	95.01.122	Módulo de finger de atracação em alumínio, comprimento 6,00m, largura 1,00m, base trapezoidal, com acabamentos e sistemas de fixação e de amarração - fornecimento e instalação	UN	8		
	95.01.123	Módulos de pier flutuante "em T", largura 2,50m, comprimento 12,00m, com acabamentos e sistemas de fixação, poitas e amarração - fornecimento e instalação	UN	1		



LIMPEZA DA OBRA						
	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	748,77		
VALOR TOTAL						

MUNICÍPIO – TRÊS FRONTEIRAS						
LADO TERRA - CAMINHO						
ITEM	CODIGO	SERVIÇOS	Unid.	Qtde	Valor Unit.	Valor Total
5	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	221,76		
	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	221,76		
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	221,76		
	54.02.040	Areia grossa compactada manualmente para leito de caminho	M3	1,69		
	15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	42		
	08.05.220	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 31kN/m e transversal de 27kN/m	M2	221,76		
	54.02.041	Pedrisco compactado para passeio	M3	36,98		
	20.07.011	Dormente de madeira para passeio C=2.80m	UN	150		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	111,56		
PERGOLADO						
	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	18		
	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	18		



02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	18		
11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,72		
17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	1,44		
19.03.060	Revestimento em pedra mineira comum	M2	18		
15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,96		
29.20.040	Bandeja em chapa A36 21x21x14cm E=6.8mm, fixada com chumbadores e parafusos	UN	6		
33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	36,71		
DECK					
02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	42,24		
02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	42,24		
15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	45		
15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	1,27		
20.03.100	Piso em madeira, tipo Deck, com tábuas aparelhadas 10x2cm	M2	42,24		
33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	155,06		
MIRANTE COM PERGOLADO					
02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	37,26		
02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	37,26		
15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	39		



	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	2,56		
	20.03.100	Piso em madeira, tipo Deck, com tábuas aparelhadas 10x2cm	M2	37,26		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	193,18		
PAISAGISMO						
	34.04.370	Árvore ornamental tipo Quaresmeira (Tibouchina granulosa) - h= 1,50 / 2,00 m	UN	2		
	34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	6		
	34.01.010	Terra vegetal orgânica comum	M3	2		
	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	2,68		
	34.20.400	Corda de sisal 2" para cerca	M	210		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	75,13		
ITENS COMPLEMENTARES						
	34.20.401	Lixeira de eucalipto tratado	UN	2		
	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,1		
	28.20.070	Ferragem para portão de tapume	CJ	3		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	8,12		
	98.02.210	Banco de madeira com encosto e pés em ferro fundido pintado	UN	2		
ESTRUTURAS LADO ÁGUA						
	95.01.121	Módulo de passarela de acesso em alumínio, largura externa 1,20m, comprimento 18,00m, com guarda corpo, sistemas de fixação e flutuação - fornecimento e instalação	UN	3,00		
	95.01.120	Módulo de Pier flutuante "em linha", largura 2,50m, comprimento 12,00m, com acabamentos e sistemas de fixação, poitas e amarração - fornecimento e instalação	UN	5,00		
	95.01.122	Módulo de finger de atracação em alumínio, comprimento 6,00m, largura 1,00m, base trapezoidal, com acabamentos e sistemas de	UN	8,00		



		fixação e de amarração - fornecimento e instalação				
	95.01.123	Módulos de pier flutuante "em T", largura 2,50m, comprimento 12,00m, com acabamentos e sistemas de fixação, poitas e amarração - fornecimento e instalação	UN	1,00		
LIMPEZA DA OBRA						
	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	379,79		
VALOR TOTAL						

MUNICÍPIO - RUBINÉIA						
LADO TERRA - CAMINHO						
ITEM	CODIGO	SERVIÇOS	Unid.	Qtde	Valor Unit.	Valor Total
6	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	408,37		
	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	408,37		
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	408,37		
	54.02.040	Areia grossa compactada manualmente para leito de caminho	M3	12,1		
	15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	303		
	08.05.220	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 31kN/m e transversal de 27kN/m	M2	408,37		
	54.02.041	Pedrisco compactado para passeio	M3	21,74		
	20.07.011	Dormente de madeira para passeio C=2.80m	UN	90		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	185,68		
PERGOLADO						



02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	18		
54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	18		
02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	18		
11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,72		
17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	1,44		
19.03.060	Revestimento em pedra mineira comum	M2	18		
15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,96		
29.20.040	Bandeja em chapa A36 21x21x14cm E=6.8mm, fixada com chumbadores e parafusos	UN	6		
33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	36,71		
DECK					
02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	42,24		
02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	42,24		
15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	45		
15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	1,27		
20.03.100	Piso em madeira, tipo Deck, com tábuas aparelhadas 10x2cm	M2	42,24		
33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	155,06		
MIRANTE COM PERGOLADO					



02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	37,26		
02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	37,26		
15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	39		
15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	2,56		
20.03.100	Piso em madeira, tipo Deck, com tábuas aparelhadas 10x2cm	M2	37,26		
33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	193,18		
	PAISAGISMO				
PAISAGISMO					
34.04.370	Árvore ornamental tipo Quaresmeira (Tibouchina granulosa) - h= 1,50 / 2,00 m	UN	2		
34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	14		
34.02.020	Plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)	M2	41,32		
34.01.010	Terra vegetal orgânica comum	M3	2		
15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	1,96		
34.20.400	Corda de sisal 2" para cerca	M	231,68		
33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	54,81		
INTENS COMPLEMENTARES					
34.20.401	Lixeira de eucalipto tratado	UM	3		
15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,07		
28.20.070	Ferragem para portão de tapume	CJ	2		
33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	5,41		
98.02.210	Banco de madeira com encosto e pés em ferro fundido pintado	UN	2		
ESTRUTURA LADO AGUA					
95.01.121	Módulo de passarela de acesso em alumínio, largura externa 1,20m, comprimento 18,00m, com	UN	4		



		guarda corpo, sistemas de fixação e flutuação - fornecimento e instalação				
	95.01.120	Módulo de Pier flutuante "em linha", largura 2,50m, comprimento 12,00m, com acabamentos e sistemas de fixação, poitas e amarração - fornecimento e instalação	UN	4		
	95.01.122	Módulo de finger de atracação em alumínio, comprimento 6,00m, largura 1,00m, base trapezoidal, com acabamentos e sistemas de fixação e de amarração - fornecimento e instalação	UN	6		
	95.01.123	Módulos de pier flutuante "em T", largura 2,50m, comprimento 12,00m, com acabamentos e sistemas de fixação, poitas e amarração - fornecimento e instalação	UN	1		
LIMPEZA DA OBRA						
	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	579,87		
	VALOR TOTAL					

MUNICÍPIO - ROSANA						
LADO TERRA - CAMINHO						
ITEM	CODIGO	SERVIÇOS	Unid.	Qtde	Valor Unit.	Valor Total
7	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	136,84		
	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	136,84		
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	136,84		



	54.02.040	Areia grossa compactada manualmente para leito de caminho	M3	0,99		
	15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	27		
	08.05.220	Manta geotêxtil com resistência à tração longitudinal de 31kN/m e transversal de 27kN/m	M2	136,84		
	54.02.041	Pedrisco compactado para passeio	M3	23,06		
	20.07.011	Dormente de madeira para passeio C=2.80m	UN	94		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	70,55		
PERGOLADO						
	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	18		
	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	18		
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	18		
	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	0,72		
	17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	1,44		
	19.03.060	Revestimento em pedra mineira comum	M2	18		
	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,96		
	29.20.040	Bandeja em chapa A36 21x21x14cm E=6.8mm, fixada com chumbadores e parafusos	UN	6		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	36,71		
DECK						
	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à	M2	42,24		



		disposição dentro da obra, até o raio de 1 km				
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	42,24		
	15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	45		
	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	1,27		
	20.03.100	Piso em madeira, tipo Deck, com tábuas aparelhadas 10x2cm	M2	42,24		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	155,06		
MIRANTE COM PERGOLADO						
	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	23,04		
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	23,04		
	15.20.050	Tronco de Eucalipto tratado com casca, D=15cm	M	27		
	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	2,24		
	20.03.100	Piso em madeira, tipo Deck, com tábuas aparelhadas 10x2cm	M2	23,04		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	147,57		
PAISAGISMO						
	34.04.360	Árvore ornamental tipo coqueiro Jerivá - h= 4,00 m	UN	2		
	34.04.370	Árvore ornamental tipo Quaresmeira (Tibouchina granulosa) - h= 1,50 / 2,00 m	UN	2		
	34.03.120	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	UN	9		
	34.01.010	Terra vegetal orgânica comum	M3	2		
	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	4,83		
	34.20.400	Corda de sisal 2" para cerca	M	574,92		



	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	135,14		
ITENS COMPLEMENTARES						
	34.20.401	Lixeira de eucalipto tratado	UN	4		
	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,1		
	28.20.070	Ferragem para portão de tapume	CJ	3		
	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	8,12		
	98.02.210	Banco de madeira com encosto e pés em ferro fundido pintado	UN	2		
ESTRUTURA LADO AGUA						
	95.01.121	Módulo de passarela de acesso em alumínio, largura externa 1,20m, comprimento 18,00m, com guarda corpo, sistemas de fixação e flutuação - fornecimento e instalação	UN	1		
	95.01.120	Módulo de Pier flutuante "em linha", largura 2,50m, comprimento 12,00m, com acabamentos e sistemas de fixação, poitas e amarração - fornecimento e instalação	UN	5		
	95.01.122	Módulo de finger de atracação em alumínio, comprimento 6,00m, largura 1,00m, base trapezoidal, com acabamentos e sistemas de fixação e de amarração - fornecimento e instalação	UN	8		
	95.01.123	Módulos de pier flutuante "em T", largura 2,50m, comprimento 12,00m, com acabamentos e sistemas de fixação, poitas e amarração - fornecimento e instalação	UN	1		
LIMPEZA DA OBRA						
	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	375,11		
				VALOR TOTAL		

Obs:



- 1) Preços unitários compõe-se de material, mão de obra e BDI.
- 2) As cotações de insumos e serviços para elaborações dos preços unitários da CDHU são efetuadas mensalmente pela FIPE no mercado, com fornecedores e fabricantes.
- 3) O item Canteiro de Obra tem o valor de 1% do preço total dos serviços (com BDI).
- 4) O item Administração Local tem o valor de 5% do custo total dos serviços (sem BDI).

(Local e data).

(Nome/assinatura do representante legal)

- 1) Preços unitários compõe-se de material, mão de obra e BDI.
- 2) As cotações de insumos e serviços para elaborações dos preços unitários da CDHU são efetuadas mensalmente pela FIPE no mercado, com fornecedores e fabricantes.
- 3) O item Canteiro de Obra tem o valor de 1% do preço total dos serviços (com BDI).
- 4) O item Administração Local tem o valor de 5% do custo total dos serviços (sem BDI).

