

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO E ABERTURA DA RUA ELIAS ARSÊNIOS - JD. CRUZEIRO DO SUL, PAVIMENTAÇÃO DA RUA ARMANDO JACYNTHO - VILA ALPES, RECAPEAMENTO RUA FRANCISCO COUTO - JARDIM MACARENGO, RECAPEAMENTO/PAVIMENTAÇÃO DA RUA TRABALHO COM FRATERNIDADE - RECREIO DOS BANDEIRANTES II E DRENAGEM DE VIAS - AV. GETÚLIO VARGAS EM FRENTE AO ATACADO SPANI - JD. SÃO PAULO.

ITEM	REF.	CÓD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QTDE	CUSTO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	SUB TOTAL	PREÇO TOTAL
1 - PAVIMENTAÇÃO DA RUA ELIAS ARSÊNIOS									
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ -
1.1.1			PLACA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL E REQUADRO EM METALON	M2	3,00		R\$ -	R\$ -	-
1.1.2			LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO ESCRITÓRIO COM 1 VASO SANITÁRIO, 1 LAVATÓRIO E 1 PONTO PARA CHUVEIRO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	UNMES	3,00		R\$ -	R\$ -	
1.1.3			DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	25,00		R\$ -	R\$ -	
1.1.4			RETIRADA DE PORTÃO METÁLICO	M2	5,00		R\$ -	R\$ -	
1.1.5			DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE PAVIMENTO OU PISO EM CONCRETO, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO, CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	M2	144,00		R\$ -	R\$ -	
1.1.6			DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M	48,00		R\$ -	R\$ -	
1.1.7			CARREGAMENTO MECANIZADO DE ENTULHO FRAGMENTADO, COM CAMINHÃO À DISPOSIÇÃO DENTRO DA OBRA, ATÉ O RAIO DE 1 KM	M3	45,04		R\$ -	R\$ -	
1.1.8			TRANSPORTE DE ENTULHO, PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 10º KM ATÉ O 15º KM	M3	45,04		R\$ -	R\$ -	
1.1.9			LOCAÇÃO DE VIAS, CALÇADAS, TANQUES E LAGOAS	M2	2.167,47		R\$ -	R\$ -	
1.2	INFRAESTRUTURA								R\$ -
1.2.1			EXECUÇÃO DE PERFIL EXTRUSADO NO LOCAL, SEM CONCRETO	M3	16,36		R\$ -	R\$ -	-
1.2.2			CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA	M3	16,36		R\$ -	R\$ -	
1.2.3			BOCA DE LOBO SIMPLES TIPO PMSP COM TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00		R\$ -	R\$ -	
1.2.4			TUBO DE CONCRETO (PA-2), DN= 400MM	M	24,00		R\$ -	R\$ -	
1.2.5			ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M	M3	84,00		R\$ -	R\$ -	
1.2.6			ESCORAMENTO DE SOLO PONTALETADO	M2	120,00		R\$ -	R\$ -	
1.2.7			LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	1,44		R\$ -	R\$ -	
1.2.8			REATERRO COMPACTADO MECANIZADO DE VALA OU CAVA COM COMPACTADOR	M3	80,88		R\$ -	R\$ -	
1.3	PAVIMENTO								R\$ -
1.3.1			ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	1.246,95		R\$ -	R\$ -	-
1.3.2			BASE DE BRITA GRADUADA	M3	124,70		R\$ -	R\$ -	
1.3.3			IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	1.246,95		R\$ -	R\$ -	
1.3.4			IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	1.246,95		R\$ -	R\$ -	
1.3.5			CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	M3	49,88		R\$ -	R\$ -	
1.3.6			ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	623,48		R\$ -	R\$ -	
1.3.7			CARREGAMENTO MECANIZADO DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA	M3	623,48		R\$ -	R\$ -	

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO E ABERTURA DA RUA ELIAS ARSÊNIO - JD. CRUZEIRO DO SUL, PAVIMENTAÇÃO DA RUA ARMANDO JACINTHO - VILA ALPES, RECAPEAMENTO RUA FRANCISCO COUTO - JARDIM MACARENGO, RECAPEAMENTO/PAVIMENTAÇÃO DA RUA TRABALHO COM FRATERNIDADE - RECREIO DOS BANDEIRANTES II E DRENAGEM DE VIAS - AV. GETÚLIO VARGAS EM FRENTE AO ATACADO SPANI - JD. SÃO PAULO.

ITEM	REF.	CÓD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QTDE	CUSTO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	SUB TOTAL	PREÇO TOTAL
1.3.8			TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 5º KM ATÉ O 10º KM	M3	623,48		R\$ -	R\$ -	
1.3.9			COMPACTAÇÃO DE ATERRO MECANIZADO MÍNIMO DE 95% PN, SEM FORNECIMENTO DE SOLO EM CAMPO ABERTO	M3	623,48		R\$ -	R\$ -	
1.4	CALÇADAS							R\$	
1.4.1			REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE SUPERFÍCIE, SEM CONTROLE DO PROCTOR NORMAL	M2	920,52		R\$ -	R\$ -	
1.4.2			LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	46,03		R\$ -	R\$ -	
1.4.3			EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	55,23		R\$ -	R\$ -	
1.4.4			PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO PODOTÁTIL VÁRIAS CORES (25X25CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA MISTA	M2	1,25		R\$ -	R\$ -	
1.5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA							R\$	
1.5.1			LIMPEZA, PRÉ MARCAÇÃO E PRÉ PINTURA DE SOLO	M2	32,10		R\$ -	R\$ -	
1.5.2			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA VINÍLICA OU ACRÍLICA	M2	32,10		R\$ -	R\$ -	
TOTAL DO ORÇAMENTO DA ABERTURA DA RUA ELIAS ARSÊNIOS									R\$
2 - PAVIMENTAÇÃO DA RUA ARMANDO JACYNTHO									
2.1	SERVIÇOS PRELIMINAES							R\$	
2.1.1			PLACA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL E REQUADRO EM METALON	m2	3,00		R\$ -	R\$ -	
2.1.2			LOCAÇÃO DE VIAS, CALÇADAS, TANQUES E LAGOAS	M2	238,78		R\$ -	R\$ -	
2.1.3			Limpeza mecanizada de camada vegetal, vegetação e pequenas árvores (diâmetro de tronco menor que 0,20 m), com trator de esteiras.	m²	1.572,98		R\$ -	R\$ -	
2.1.4			Transporte com caminhão basculante de 18 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m³ x Km	235,95		R\$ -	R\$ -	
2.1.5			Demolição de guias, sarjetas ou sarjetões, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. af_09/2023	m	158,83		R\$ -	R\$ -	
2.2	DRENAGEM							R\$	
2.2.1			Execução de sarjetão de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 100 cm base x 20 cm altura.	m	42,46		R\$ -	R\$ -	
2.2.2			Guia (meio-fio) e sarjeta conjugados de concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusora, 45 cm base (15 cm base da guia + 30 cm base da sarjeta) x 22 cm altura.	m	174,40		R\$ -	R\$ -	
2.2.3			Guia (meio-fio) e sarjeta conjugados de concreto, moldada in loco em trecho curvo com extrusora, 45 cm base (15 cm base da guia + 30 cm base da sarjeta) x 22 cm altura.	m	64,38		R\$ -	R\$ -	
2.3	ARBORIZAÇÃO E PAISAGISMO							R\$	
2.3.1			Plantio de grama batatais em placas	m²	42,06		R\$ -	R\$ -	
2.3.2			Corte raso e recorte de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,20 m e menor que 0,40 m.	un	9,00		R\$ -	R\$ -	
2.4	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (CBUQ)							R\$	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO E ABERTURA DA RUA ELIAS ARSÊNIOS - JD. CRUZEIRO DO SUL, PAVIMENTAÇÃO DA RUA ARMANDO JACYNTHO - VILA ALPES, RECAPEAMENTO RUA FRANCISCO COUTO - JARDIM MACARENGO, RECAPEAMENTO/PAVIMENTAÇÃO DA RUA TRABALHO COM FRATERNIDADE - RECREIO DOS BANDEIRANTES II E DRENAGEM DE VIAS - AV. GETÚLIO VARGAS EM FRENTE AO ATACADO SPANI - JD. SÃO PAULO.

ITEM	REF.	CÓD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QTDE	CUSTO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	SUB TOTAL	PREÇO TOTAL
2.4.1			Melhoria/preparo (compactação) do sub-leito a 100% EN	m²	1.572,98		R\$ -	R\$ -	
2.4.2			BASE DE BRITA GRADUADA	M3	235,95		R\$ -	R\$ -	
2.4.3			IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	1.572,98		R\$ -	R\$ -	
2.4.4			IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	1.572,98		R\$ -	R\$ -	
2.4.5			CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	M3	62,92		R\$ -	R\$ -	
2.5	PASSEIO PÚBLICO								R\$ -
2.5.1			Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado.	m²	108,59		R\$ -	R\$ -	
2.6	SINALIZAÇÃO VIÁRIA								R\$ -
2.6.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA VINÍLICA OU ACRÍLICA	M2	31,46		R\$ -	R\$ -	
2.7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R\$ -
2.7.1			Limpeza final de obra	m²	1.572,98		R\$ -	R\$ -	
TOTAL DO ORÇAMENTO DA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ARMANDO JACYNTHO									R\$ -
3 - RECAPEAMENTO/PAVIMENTAÇÃO DA RUA TRABALHO COM FRATERNIDADE									
3.1	RECAPEAMENTO RUA FRANCISCO COUTO								R\$ -
3.1.1			PLACA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL E REQUADRO EM METALON	m2	3,00		R\$ -	R\$ -	
3.1.2			Imprimação betuminosa ligante para regularização do pavimento	m²	74,25		R\$ -	R\$ -	
3.1.3			Concreto asfáltico usinado a quente (CBUQ) para regularização do pavimento, espessura de 2 cm	m³	1,49		R\$ -	R\$ -	
3.1.4			Imprimação betuminosa ligante	m²	495,00		R\$ -	R\$ -	
3.1.3			Camada de rolamento em concreto asfáltico usinado a quente (CBUQ), espessura de 3 cm	m³	14,85		R\$ -	R\$ -	
3.2	RECAPEAMENTO RUA TRABALHO COM FRATERNIDADE								R\$ -
3.2.1			Imprimação betuminosa ligante para regularização do pavimento	m²	26,40		R\$ -	R\$ -	
3.2.2			Concreto asfáltico usinado a quente (CBUQ) para regularização do pavimento, espessura de 2 cm	m³	0,53		R\$ -	R\$ -	
3.2.3			Imprimação betuminosa ligante	m²	176,00		R\$ -	R\$ -	
3.2.4			Camada de rolamento em concreto asfáltico usinado a quente (CBUQ), espessura de 3 cm	m³	5,28		R\$ -	R\$ -	
3.3	PAVIMENTAÇÃO RUA TRABALHO COM FRATERNIDADE							R\$ -	
3.3.1			Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	M	7,70		R\$ -	R\$ -	
3.3.2			DEMOLIÇÃO DE CAPA ASFÁLTICA, INCLUI CARGA NO CAMINHÃO	m²	92,40		R\$ -	R\$ -	
3.3.3			CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	13,86		R\$ -	R\$ -	
3.3.4			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³ x Km	138,60		R\$ -	R\$ -	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO E ABERTURA DA RUA ELIAS ARSÊNIOS - JD. CRUZEIRO DO SUL, PAVIMENTAÇÃO DA RUA ARMANDO JACYNTHO - VILA ALPES, RECAPEAMENTO RUA FRANCISCO COUTO - JARDIM MACARENGO, RECAPEAMENTO/PAVIMENTAÇÃO DA RUA TRABALHO COM FRATERNIDADE - RECREIO DOS BANDEIRANTES II E DRENAGEM DE VIAS - AV. GETÚLIO VARGAS EM FRENTE AO ATACADO SPANI - JD. SÃO PAULO.

ITEM	REF.	CÓD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QTDE	CUSTO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	SUB TOTAL	PREÇO TOTAL
3.3.5			Imprimação betuminosa impermeabilizante	m²	92,40		R\$ -	R\$ -	
3.3.6			Imprimação betuminosa ligante	m²	92,40		R\$ -	R\$ -	
3.3.7			Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ (4 cm)	m³	3,70		R\$ -	R\$ -	
TOTAL DO ORÇAMENTO DA RUA TRABALHO COM FRATERNIDADE E RUA FRANCISCO COUTO									R\$ -
4 - DRENAGEM DE VIAS - AV. GETÚLIO VARGAS EM FRENTE AO ATACADO SPANI - JD. SÃO PAULO									
4.1	PAVIMENTAÇÃO								R\$ -
4.1.1			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, INCLUSIVE CAPA, INCLUI CARGA NO CAMINHÃO	M2	342,00		R\$ -	R\$ -	
			TRANSPORTE DE ENTULHO, PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 10º KM ATÉ O 15º KM	M3	923,40		R\$ -	R\$ -	
			IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	342,00		R\$ -	R\$ -	
			CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	M3	13,68		R\$ -	R\$ -	
			BASE DE BRITA GRADUADA	M3	51,30		R\$ -	R\$ -	
4.2	POÇOS DE VISITA (diâmetro 600mm)								R\$ -
4.2.1			Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 3 m	m³	50,00		R\$ -	R\$ -	
			Escoramento de solo pontaletado	m²	10,00		R\$ -	R\$ -	
			BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF 12/2020_PA	UN	5,00		R\$ -	R\$ -	
			ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M. AF 12/2020	M	2,75		R\$ -	R\$ -	
			CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF 12/2020	M	2,50		R\$ -	R\$ -	
			TAMPAO FOFO ARTICULADO, COM BASE / REQUADRO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO, TAMPA 600 MM (COM INSCRIÇÃO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	UN	5,00		R\$ -	R\$ -	
			REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	M3	18,00		R\$ -	R\$ -	
			CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	36,80		R\$ -	R\$ -	
			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	368,00		R\$ -	R\$ -	
4.3	GALERIAS (diâmetro 600mm)								R\$ -
4.3.1			ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M	M3	769,50		R\$ -	R\$ -	
			ESCORAMENTO DE SOLO PONTALETADO	M2	169,00		R\$ -	R\$ -	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																											
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO E ABERTURA DA RUA ELIAS ARSÊNIOS - JD. CRUZEIRO DO SUL,PAVIMENTAÇÃO DA RUA ARMANDO JACYNTHO - VILA ALPES, RECAPEAMENTO RUA FRANCISCO COUTO - JARDIM MACARENGO, RECAPEAMENTO/PAVIMENTAÇÃO DA RUA TRABALHO COM FRATERNIDADE - RECREIO DOS BANDEIRANTES II E DRENAGEM DE VIAS - AV. GETÚLIO VARGAS EM FRENTE AO ATACADO SPANI - JD. SÃO PAULO.																											
ITEM	REF.	CÓD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QTDE	CUSTO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	SUB TOTAL	PREÇO TOTAL																		
			Lastro de vala com preparo de fundo, largura menor que 1,5m, com camada de brita, lançamento mecanizado, em local com nível alto de interferência (esp. = 15 cm)	m³	46,17		R\$ -	R\$ -																			
			Tubo de concreto (PA-2), DN= 600mm - fornecimento e assentamento	m	228,00		R\$ -	R\$ -																			
			REATERRO COMPACTADO MECANIZADO DE VALA OU CAVA COM ROLO, MÍNIMO DE 95% PN	M3	669,12		R\$ -	R\$ -																			
			CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	115,44		R\$ -	R\$ -																			
			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.154,40		R\$ -	R\$ -																			
4.4	LIMPEZA FINAL DE OBRA								R\$ -																		
4.4.1			LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	342,00		R\$ -	R\$ -																			
TOTAL DO ORÇAMENTO DA AV. GETÚLIO VARGAS EM FRENTE AO ATACADO SPANI									R\$ -																		
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO DAS 5 VIAS									R\$ -																		
<div><table><tr><th colspan="2">COMPOSIÇÃO DO B.D.I.</th></tr><tr><th>ITEM COMPONENTE</th><th>VALOR %</th></tr><tr><td>Administração Central</td><td></td></tr><tr><td>Seguro e Garantia</td><td></td></tr><tr><td>Risco</td><td></td></tr><tr><td>Despesas Financeiras</td><td></td></tr><tr><td>Lucro</td><td></td></tr><tr><td>PIS, COFINS, ISSQN, Contribuição Previdenciária</td><td></td></tr><tr><td>Valor total do B.D.I.</td><td>0,00%</td></tr></table><div><div>Local, data</div><div>Responsável legal</div></div></div>										COMPOSIÇÃO DO B.D.I.		ITEM COMPONENTE	VALOR %	Administração Central		Seguro e Garantia		Risco		Despesas Financeiras		Lucro		PIS, COFINS, ISSQN, Contribuição Previdenciária		Valor total do B.D.I.	0,00%
COMPOSIÇÃO DO B.D.I.																											
ITEM COMPONENTE	VALOR %																										
Administração Central																											
Seguro e Garantia																											
Risco																											
Despesas Financeiras																											
Lucro																											
PIS, COFINS, ISSQN, Contribuição Previdenciária																											
Valor total do B.D.I.	0,00%																										

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO E ABERTURA DA RUA ELIAS ARSÊNIOS - JD. CRUZEIRO DO SUL, PAVIMENTAÇÃO DA RUA ARMANDO JACYNTHO - VILA ALPES, RECAPEAMENTO RUA FRANCISCO COUTO - JARDIM MACARENGO, RECAPEAMENTO/PAVIMENTAÇÃO DA RUA TRABALHO COM FRATERNIDADE - RECREIO DOS BANDEIRANTES II E DRENAGEM DE VIAS - AV. GETÚLIO VARGAS EM FRENTE AO ATACADO SPANI - JD. SÃO PAULO.	MUNICÍPIO: SÃO CARLOS
---	-------------------------------------

1 - PAVIMENTAÇÃO DA RUA ELIAS ARSÊNIOS						
ITEM	SERVIÇO	UNIDADE	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	TOTAL
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$		-	-	
1.2	INFRAESTRUTURA	R\$		-	-	
1.3	PAVIMENTO	R\$		-	-	
1.4	CALÇADAS	R\$		-	-	
1.5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	R\$		-	-	
TOTAL						
2 - PAVIMENTAÇÃO DA RUA ARMANDO JACYNTHO						
ITEM	SERVIÇO	UNIDADE	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	TOTAL
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	-		-	
2.2	DRENAGEM	R\$	-		-	
2.3	ARBORIZAÇÃO E PAISAGISMO	R\$	-		-	
2.4	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (CUBUQ)	R\$	-		-	
2.5	PASSEIO PÚBLICO	R\$	-		-	
2.6	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	R\$	-		-	
2.7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$	-		-	
TOTAL						
3 - RECAPEAMENTO/PAVIMENTAÇÃO DA RUA TRABALHO COM FRATERNIDADE						
ITEM	SERVIÇO	UNIDADE	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	TOTAL
3.1	RECAPEAMENTO RUA FRANCISCO COUTO	R\$	-		-	
3.2	RECAPEAMENTO RUA TRABALHO COM	R\$	-		-	
3.3	PAVIMENTAÇÃO RUA TRABALHO COM FRATERNIDADE	R\$	-		-	
TOTAL						
4 - DRENAGEM DE VIAS - AV. GETULIO VARGAS EM FRENTE AO ATACADO SPANI - JD. SÃO PAULO						
ITEM	SERVIÇO	UNIDADE	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	TOTAL
4.1	PAVIMENTAÇÃO	R\$	-	-		
4.2	POÇOS DE VISITA (diâmetro 600mm)	R\$	-	-		
4.3	GALERIAS (diâmetro 600mm)	R\$	-	-		
4.4	LIMPEZA FINAL DE OBRA	R\$	-	-		
TOTAL						
TOTAL						
TOTAL GERAL						

ASSINATURA _____