



Departamento Autônomo de Água e Esgotos

Rua Domingos Barbieri, 100 – Caixa Postal 380 – CEP 14802-510 – Araraquara/SP
Telefone: (16) 3324 9555 - Fax: (16) 3324 4571 – Atendimento 0800 770 1595
CNPJ 44.239.770/0001-67 – I.E: ISENT0
www.daaeararaquara.com.br



ANEXO VI - COMPOSIÇÃO DE PREÇO

Título:	Bacia de Retenção de Sólidos - Captação das Cruzes				
Local:	Av Napoleão Selmi Dei, s/n - Araraquara/SP				
Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Pr. Unit. (R\$)	Pr. Total (R\$)
1	SERVIÇOS GERAIS				
1.1	ADMINISTRACAO LOCAL DA OBRA	mês	4,00		0,00
1.2	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	mês	4,00		0,00
1.3	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	mês	4,00		0,00
1.4	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	un	1,00		0,00
1.5	LIGACAO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	un	1,00		0,00
1.6	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA CASA ATÉ A CAIXA, COMPOSTO POR 10,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00		0,00
1.7	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	5,00		0,00
			SUB-TOTAL		0,00
2	LIMPEZA E LOCAÇÃO DAS OBRAS				
2.1	TOPOGRAFO	hr	40,00		0,00
2.2	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	hr	40,00		0,00
2.3	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	m²	9.498,00		0,00
2.4	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	m²	300,00		0,00
2.5	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	m³	1.910,61		0,00
2.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	m³ x km	11.463,66		0,00
2.7	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	1.910,61		0,00
			SUB-TOTAL		0,00
3	MOVIMENTO DE TERRA - BACIA E ACESSO				
3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m²	14.587,00		0,00
3.2	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	m³	434,00		0,00
3.3	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	m³	520,80		0,00
3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	m³ x km	3.124,80		0,00
3.5	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	520,80		0,00



Departamento Autônomo de Água e Esgotos

Rua Domingos Barbieri, 100 – Caixa Postal 380 – CEP 14802-510 – Araraquara/SP
Telefone: (16) 3324 9555 - Fax: (16) 3324 4571 – Atendimento 0800 770 1595
CNPJ 44.239.770/0001-67 – I.E: ISENT0
www.daaeararaquara.com.br



ANEXO VI - COMPOSIÇÃO DE PREÇO

Título:	Bacia de Retenção de Sólidos - Captação das Cruzes				
Local:	Av Napoleão Selmi Dei, s/n - Araraquara/SP				
Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Pr. Unit. (R\$)	Pr. Total (R\$)
3.6	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	1.739,70		0,00
3.7	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	2.087,64		0,00
3.8	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	m³	2.087,64		0,00
3.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	m³ x km	16.701,12		0,00
			SUB-TOTAL		0,00
4	MOVIMENTO DE TERRA - TROCA DE SOLO PARA AS FUNDAÇÕES DO MURO DE GABIÕES				
4.1	ESCAVAÇÃO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	m³	412,80		0,00
4.2	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	m³	495,36		0,00
4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	m³ x km	2.972,16		0,00
4.4	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	495,36		0,00
4.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	504,10		0,00
4.6	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	604,92		0,00
4.7	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	m³	604,92		0,00
4.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM	m³ x km	4.839,36		0,00
			SUB-TOTAL		0,00
5	ENSECADEIRAS				
5.1	ENSECADEIRA DE MADEIRA COM PAREDE SIMPLES	m²	80,00		0,00
			SUB-TOTAL		0,00
6	MUROS DE GABIÃO PARA A BARRAGEM PERMEÁVEL				
6.1	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M -FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_12/2015	m³	337,50		0,00
6.2	PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE CANAL EM GABIÃO TIPO COLCHÃO, ALTURA DE 23 CENTÍMETROS, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_12/2015	m²	398,00		0,00
6.3	ARAME DE AMARRAÇÃO PARA GABIAO GALVANIZADO, DIAMETRO 2,2 MM	kg	246,23		0,00



Departamento Autônomo de Água e Esgotos

Rua Domingos Barbieri, 100 – Caixa Postal 380 – CEP 14802-510 – Araraquara/SP
Telefone: (16) 3324 9555 - Fax: (16) 3324 4571 – Atendimento 0800 770 1595
CNPJ 44.239.770/0001-67 – I.E: ISENT0
www.daaeararaquara.com.br



ANEXO VI - COMPOSIÇÃO DE PREÇO

Título:	Bacia de Retenção de Sólidos - Captação das Cruzes				
Local:	Av Napoleão Selmi Dei, s/n - Araraquara/SP				
Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Pr. Unit. (R\$)	Pr. Total (R\$)
6.4	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 10 KN/M	m²	1.696,00		0,00
6.5	ENROCAMENTO MANUAL, SEM ARRUMACAO DO MATERIAL	m³	187,50		0,00
6.6	FORNECIMENTO E LANCAMENTO DE BRITA N. 4	m³	5,74		0,00
6.7	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	1.605,87		0,00
			SUB-TOTAL		0,00
7	RECOMPOSIÇÃO DE VEGETAÇÃO E ACESSO				
7.1	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	un	214,00		0,00
7.2	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m²	367,70		0,00
7.3	FORNECIMENTO E LANCAMENTO DE BRITA N. 4	m²	7,45		0,00
			SUB-TOTAL		0,00
TOTAL GERAL					0,00
NOTAS:					
I.	O pagamento dos serviços será com base no quantitativo real executado				
II.	Item não executado não será medido				
III.	A medição com valor abaixo de 90% do estabelecido no cronograma apresentado pela Contratada, sem justificativa e deferimento do daAe, será penalizada de acordo com as condições estabelecidas no edital da licitação.				

Gerência de Engenharia