



SAAEP
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PARAUAPEBAS



ANEXO Ia – PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS

ITEM 001 – EXCLUSIVO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
001	Tampa de poço galvanizada em 6"	Unidade	100	RS 63,74	RS 6.374,00
VALOR TOTAL ESTIMADO PARA O ITEM 001:					RS 6.374,00

ITEM 002 – EXCLUSIVO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
002	Tampa de poço galvanizada em 8"	Unidade	100	RS 67,96	RS 6.796,00
VALOR TOTAL ESTIMADO PARA O ITEM 002:					RS 6.796,00

ITEM 003 – COTA RESERVADA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
003	CORDA DE POLIAMIDA 12 MM TIPO BOMBEIRO, PARA TRABALHO EM ALTURA. Espessura da corda: 12 mm / Flutuabilidade: negativa / Constituído em trançado triplo e alma central / Trançado interno em multifilamento de poliamida / Alma central torcida em multifilamento de poliamida / Carga de ruptura mínima 20 KN / Rolo com 100 metros.	Unidade	37	RS 550,60	RS 20.372,20
VALOR TOTAL ESTIMADO PARA O ITEM 003:					RS 20.372,20

ITEM 004 – COTA RESERVADA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
004	TUBO EDUTOR EM PVC DN 75MM Barra de 4 metros / Classe reforçada - Pressão admissível mínima de 250 mca (25kgf/cm²)	Unidade	625	RS 102,12	RS 63.825,00
VALOR TOTAL ESTIMADO PARA O ITEM 004:					RS 63.825,00

ITEM 005 – COTA RESERVADA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
005	TUBO EDUTOR PVC DN 40 Barra de 4 metros / Classe reforçada - Pressão admissível mínima de 250 mca (25kgf/cm²)	Metro	1.250	RS 15,91	RS 19.887,50
VALOR TOTAL ESTIMADO PARA O ITEM 005:					RS 19.887,50

ITEM 006 – COTA RESERVADA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
006	TUBO EDUTOR PVC DN 50 - Classe	Metro	1.250	RS 20,24	RS 25.300,00

SAAEP - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PARAUAPEBAS

Rua Rio Dourado, s/nº, Beira Rio - Parauapebas/PA - CEP: 68.515-000

saaep.com.br - (94) 3346-7261 / 7262 | 0800 095 0001



reforçada - Pressão admissível mínima de 250 mca (25kgf/cm²) Barra de 4 metros / Classe reforçada - Pressão admissível mínima de 250 mca (25kgf/cm²)				
VALOR TOTAL ESTIMADO PARA O ITEM 006:				R\$ 25.300,00

ITEM 007 – COTA RESERVADA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
007	TUBO EDUTOR PVC DN 65 - Classe reforçada - Pressão admissível mínima de 250 mca (25kgf/cm²) Barra de 4 metros / Classe reforçada - Pressão admissível mínima de 250 mca (25kgf/cm²)	Metro	1.250	R\$ 59,05	R\$ 73.812,50
VALOR TOTAL ESTIMADO PARA O ITEM 007:					R\$ 73.812,50

ITEM 008 – COTA PRINCIPAL					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
008	CORDA DE POLIAMIDA 12 MM TIPO BOMBEIRO, PARA TRABALHO EM ALTURA. Espessura da corda: 12 mm / Flutuabilidade: negativa / Constituído em trançado triplo e alma central / Trançado interno em multifilamento de poliamida / Alma central torcida em multifilamento de poliamida / Carga de ruptura mínima 20 KN / Rolo com 100 metros.	Unidade	113	R\$ 550,60	R\$ 62.217,80
VALOR TOTAL ESTIMADO PARA O ITEM 008:					R\$ 62.217,80

ITEM 009 – COTA PRINCIPAL					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
009	TUBO EDUTOR EM PVC DN 75MM Barra de 4 metros / Classe reforçada - Pressão admissível mínima de 250 mca (25kgf/cm²)	Unidade	1.875	R\$ 102,12	R\$ 191.475,00
VALOR TOTAL ESTIMADO PARA O ITEM 009:					R\$ 191.475,00

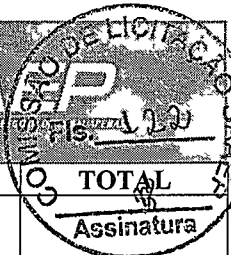
ITEM 010 – COTA PRINCIPAL					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
010	TUBO EDUTOR PVC DN 40 Barra de 4 metros / Classe reforçada - Pressão admissível mínima de 250 mca (25kgf/cm²)	Metro	3.750	R\$ 15,91	R\$ 59.662,50
VALOR TOTAL ESTIMADO PARA O ITEM 010:					R\$ 59.662,50

ITEM 011 – COTA PRINCIPAL					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	VALOR

SAAEP - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PARAUAPEBAS

Rua Rio Dourado, s/nº, Beira Rio - Parauapebas/PA - CEP: 68.515-000

saaep.com.br - (94) 3346-7261 / 7262 | 0800 095 0001

**SAAEP**
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PARAUAPEBAS

				UNIT.	TOTAL
011	TUBO EDUTOR PVC DN 50 - Classe reforçada - Pressão admissível mínima de 250 mca (25kgf/cm ²) Barra de 4 metros / Classe reforçada - Pressão admissível mínima de 250 mca (25kgf/cm ²)	Metro	3.750	R\$ 20,24	R\$ 75.900,00
VALOR TOTAL ESTIMADO PARA O ITEM 011:					R\$ 75.900,00

ITEM 012 - COTA PRINCIPAL					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
012	TUBO EDUTOR PVC DN 65 - Classe reforçada - Pressão admissível mínima de 250 mca (25kgf/cm ²) Barra de 4 metros / Classe reforçada - Pressão admissível mínima de 250 mca (25kgf/cm ²)	Metro	3.750	R\$ 59,05	R\$ 221.437,50
VALOR TOTAL ESTIMADO PARA O ITEM 012:					R\$ 221.437,50

VALOR TOTAL ESTIMADO: R\$ 827.060,00 (oitocentos e vinte e sete mil e sessenta reais).

SAAEP - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PARAUAPEBAS

Rua Rio Dourado, s/nº, Beira Rio - Parauapebas/PA - CEP: 68.515-000

saaep.com.br - (94) 3346-7261 / 7262 | 0800 095 0001