



SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO



Vimos por meio deste, solicitar cotação de preços para os itens constantes na planilha abaixo que não apresentam preço base SINAPI, pedimos ainda que a cotação seja direcionada ao SAAEP e tenha se possível validade de 120 dias, carimbo do CNPJ, seja em papel timbrado e enviada em até 05 dias para cobrir o tempo de trâmite. Desde já agradecemos pela contribuição.

COTAÇÕES E PREÇOS MÉDIO - SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS EM REDES DE TUBULAÇÃO PEAD - SAAEP

BAIRRO CIDADE JARDIM - MANUTENÇÃO DE REDE E INTERLIGAÇÃO COM PARQUE DOS CARAJAS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit	Valor Total	SINAPI C/ BDI
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	278,64	R\$ 11,31	R\$ 3.151,42	R\$ 11,31
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	156,00	R\$ 96,10	R\$ 14.991,60	R\$ 96,10
3	Fornecimento de Tubos PEAD 200 mm	m	102,00	R\$ 321,60	R\$ 32.803,20	R\$ 321,60
4	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	26,00	R\$ 46,95	R\$ 1.220,70	R\$ 46,95
5	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 200 mm, para eletrofusão	Un	17,00	R\$ 161,79	R\$ 2.750,43	R\$ 161,79
6	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	156,00		R\$ -	Cotar
7	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 200 mm	m	102,00		R\$ -	Cotar
8	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	26,00		R\$ -	Cotar
9	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 200 mm, para eletrofusão	Un	17,00		R\$ -	Cotar
10	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	278,64	R\$ 64,83	R\$ 18.064,23	R\$ 64,83

BAIRRO BEIRA RIO - CORREÇÃO DE VAZAMENTOS e SUBSTITUIÇÃO DE TUBULAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit	Valor Total	SINAPI C/ BDI
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	194,40	R\$ 11,31	R\$ 2.198,66	R\$ 11,31
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	180,00	R\$ 96,10	R\$ 17.298,00	R\$ 96,10
3	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	30,00	R\$ 46,95	R\$ 1.408,50	R\$ 46,95
4	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	180,00		R\$ -	Cotar
5	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	30,00		R\$ -	Cotar
6	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	194,40	R\$ 64,83	R\$ 12.602,95	R\$ 64,83

BAIRRO PALMARES SUL - CORREÇÃO DE VAZAMENTOS e SUBSTITUIÇÃO DE TUBULAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit	Valor Total	SINAPI C/ BDI
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	388,80	R\$ 11,31	R\$ 4.397,33	R\$ 11,31
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	120,00	R\$ 96,10	R\$ 11.532,00	R\$ 96,10
3	Fornecimento de Tubos PEAD 50 mm	m	240,00	R\$ 20,47	R\$ 4.912,80	R\$ 20,47
4	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	20,00	R\$ 46,95	R\$ 939,00	R\$ 46,95
5	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 63 mm, para eletrofusão	Un	40,00	R\$ 19,68	R\$ 787,20	R\$ 19,68
6	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	120,00		R\$ -	Cotar
7	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 50 mm	m	240,00		R\$ -	Cotar
8	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	20,00		R\$ -	Cotar
9	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 63 mm, para eletrofusão	Un	40,00		R\$ -	Cotar
10	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	388,80	R\$ 64,83	R\$ 25.205,90	R\$ 64,83

Atenciosamente,

Parauapebas, 12 de Dezembro de 2019.

SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS

RECEBIDO
Em 12/12/2019

[Signature]

Master Mat. de Const. e Serviços Eireli
CNPJ: 34.912.618/0001-40

PROPOSTA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS AO SAAEP
DATA: 13/12/2019
PRazo DE VALIDADE: 120 DIAS
PRazo DE EXECUÇÃO 30 DIAS
EMPRESA :
NOME: MASTER MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA - EPP
ENDEREÇO : AVENIDA F, SN, QD. 97 LT. 19-A
BAIRRO : PQ. CARAJÁS II CIDADE : Parauapebas - PA
CNPJ : 34.912.618/0001-40
IE : 15.158.095-2 IM:000755
COTAÇÃO - SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS EM REDES DE TUBULAÇÃO PEAD - SAAEP
BAIRRO CIDADE JARDIM - MANUTENÇÃO DE REDE E INTERLIGAÇÃO COM PARQUE DOS CARAJÁS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	278,64	R\$ 11,31	R\$ 3.151,42
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	156,00	R\$ 96,10	R\$ 14.991,60
3	Fornecimento de Tubos PEAD 200 mm	m	102,00	R\$ 321,60	R\$ 32.803,20
4	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	26,00	R\$ 46,95	R\$ 1.220,70
5	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 200 mm, para eletrofusão	Un	17,00	R\$ 161,79	R\$ 2.750,43
6	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	156,00	R\$ 4,30	R\$ 670,80
7	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 200 mm	m	102,00	R\$ 6,55	R\$ 668,10
8	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	26,00	R\$ 139,90	R\$ 3.637,40
9	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 200 mm, para eletrofusão	Un	17,00	R\$ 185,00	R\$ 3.145,00
10	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	278,64	R\$ 64,83	R\$ 18.064,23
TOTAL PARCIAL				R\$	81.102,88

BAIRRO BEIRA RIO - CORREÇÃO DE VAZAMENTOS e SUBSTITUIÇÃO DE TUBULAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	194,40	R\$ 11,31	R\$ 2.198,66
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	180,00	R\$ 96,10	R\$ 17.298,00
3	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	30,00	R\$ 46,95	R\$ 1.408,50
4	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	180,00	R\$ 4,30	R\$ 774,00
5	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	30,00	R\$ 139,90	R\$ 4.197,00
6	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	194,40	R\$ 64,83	R\$ 12.602,95
TOTAL PARCIAL				R\$	38.479,12

BAIRRO PALMARES SUL - CORREÇÃO DE VAZAMENTOS e SUBSTITUIÇÃO DE TUBULAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	388,80	R\$ 11,31	R\$ 4.397,33
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	120,00	R\$ 96,10	R\$ 11.532,00
3	Fornecimento de Tubos PEAD 50 mm	m	240,00	R\$ 20,47	R\$ 4.912,80
4	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	20,00	R\$ 46,95	R\$ 939,00
5	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 63 mm, para eletrofusão	Un	40,00	R\$ 19,68	R\$ 787,20
6	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	120,00	R\$ 4,30	R\$ 516,00
7	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 50 mm	m	240,00	R\$ 3,35	R\$ 804,00
8	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	20,00	R\$ 139,90	R\$ 2.798,00
9	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 63 mm, para eletrofusão	Un	40,00	R\$ 84,10	R\$ 3.364,00
10	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	388,80	R\$ 64,83	R\$ 25.205,90
TOTAL PARCIAL				R\$	55.256,23

VALOR TOTAL R\$ 174.838,23

 Master Mat. de Const. e Serviços Elétric
 CNPJ: 34.912.618/0001-40



SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO



Vimos por meio deste, solicitar cotação de preços para os itens constantes na planilha abaixo que não apresentam preço base SINAPI, pedimos ainda que a cotação seja direcionada ao SAAEP e tenha se possível validade de 120 dias, carimbo do CNPJ, seja em papel timbrado e enviada em até 05 dias para cobrir o tempo de trâmite. Desde já agradecemos pela contribuição.

COTAÇÕES E PREÇOS MÉDIO - SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS EM REDES DE TUBULAÇÃO PEAD - SAAEP

BAIRRO CIDADE JARDIM - MANUTENÇÃO DE REDE E INTERLIGAÇÃO COM PARQUE DOS CARAJÁS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit	Valor Total	SINAPI C/ BDI
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	278,64	R\$ 11,31	R\$ 3.151,42	R\$ 11,31
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	156,00	R\$ 96,10	R\$ 14.991,60	R\$ 96,10
3	Fornecimento de Tubos PEAD 200 mm	m	102,00	R\$ 321,60	R\$ 32.803,20	R\$ 321,60
4	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	26,00	R\$ 46,95	R\$ 1.220,70	R\$ 46,95
5	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 200 mm, para eletrofusão	Un	17,00	R\$ 161,79	R\$ 2.750,43	R\$ 161,79
6	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	156,00		R\$ -	Cotar
7	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 200 mm	m	102,00		R\$ -	Cotar
8	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	26,00		R\$ -	Cotar
9	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 200 mm, para eletrofusão	Un	17,00		R\$ -	Cotar
10	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	278,64	R\$ 64,83	R\$ 18.064,23	R\$ 64,83

BAIRRO BEIRA RIO - CORREÇÃO DE VAZAMENTOS e SUBSTITUIÇÃO DE TUBULAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit	Valor Total	SINAPI C/ BDI
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	194,40	R\$ 11,31	R\$ 2.198,66	R\$ 11,31
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	180,00	R\$ 96,10	R\$ 17.298,00	R\$ 96,10
3	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	30,00	R\$ 46,95	R\$ 1.408,50	R\$ 46,95
4	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	180,00		R\$ -	Cotar
5	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	30,00		R\$ -	Cotar
6	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	194,40	R\$ 64,83	R\$ 12.602,95	R\$ 64,83

BAIRRO PALMARES SUL - CORREÇÃO DE VAZAMENTOS e SUBSTITUIÇÃO DE TUBULAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit	Valor Total	SINAPI C/ BDI
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	388,80	R\$ 11,31	R\$ 4.397,33	R\$ 11,31
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	120,00	R\$ 96,10	R\$ 11.532,00	R\$ 96,10
3	Fornecimento de Tubos PEAD 50 mm	m	240,00	R\$ 20,47	R\$ 4.912,80	R\$ 20,47
4	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	20,00	R\$ 46,95	R\$ 939,00	R\$ 46,95
5	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 63 mm, para eletrofusão	Un	40,00	R\$ 19,68	R\$ 787,20	R\$ 19,68
6	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	120,00		R\$ -	Cotar
7	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 50 mm	m	240,00		R\$ -	Cotar
8	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	20,00		R\$ -	Cotar
9	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 63 mm, para eletrofusão	Un	40,00		R\$ -	Cotar
10	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	388,80	R\$ 64,83	R\$ 25.205,90	R\$ 64,83

Atenciosamente,

SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS

Parauapebas, 12 de Dezembro de 2019.

18.289.714/0001-27

AOS CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE
ESTAÇÃO E REDE ELÉTRICA EIRELI-ME

Rua: Rogério Cardoso, nº 29; Qd: 12; Lt: 29; Sala 01;

Bairro: Liberdade II

CEP: 68.515-000/Parauapebas - PA



ORÇAMENTO

COTAÇÕES E PREÇOS MÉDIO - SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS EM REDES DE TUBULAÇÃO PEAD - SAAEP

BAIRRO CIDADE JARDIM - MANUTENÇÃO DE REDE E INTERLIGAÇÃO COM PARQUE DOS CARAJÁS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	278,64	R\$ 11,31	R\$ 3.151,42
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	156,00	R\$ 96,10	R\$ 14.991,60
3	Fornecimento de Tubos PEAD 200 mm	m	102,00	R\$ 321,60	R\$ 32.803,20
4	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	26,00	R\$ 46,95	R\$ 1.220,70
5	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 200 mm, para eletrofusão	Un	17,00	R\$ 161,79	R\$ 2.750,43
6	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	156,00	R\$ 4,55	R\$ 709,80
7	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 200 mm	m	102,00	R\$ 6,50	R\$ 663,00
8	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	26,00	R\$ 142,60	R\$ 3.707,60
9	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 200 mm, para eletrofusão	Un	17,00	R\$ 184,50	R\$ 3.136,50
10	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	278,64	R\$ 64,83	R\$ 18.064,23
TOTAL PARCIAL					R\$ 81.198,48

BAIRRO BEIRA RIO - CORREÇÃO DE VAZAMENTOS e SUBSTITUIÇÃO DE TUBULAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	194,40	R\$ 11,31	R\$ 2.198,66
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	180,00	R\$ 96,10	R\$ 17.298,00
3	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	30,00	R\$ 46,95	R\$ 1.408,50
4	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	180,00	R\$ 4,55	R\$ 819,00
5	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	30,00	R\$ 142,60	R\$ 4.278,00
6	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	194,40	R\$ 64,83	R\$ 12.602,95
TOTAL PARCIAL					R\$ 38.605,12

BAIRRO PALMARES SUL - CORREÇÃO DE VAZAMENTOS e SUBSTITUIÇÃO DE TUBULAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	388,80	R\$ 11,31	R\$ 4.397,33
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	120,00	R\$ 96,10	R\$ 11.532,00
3	Fornecimento de Tubos PEAD 50 mm	m	240,00	R\$ 20,47	R\$ 4.912,80
4	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	20,00	R\$ 46,95	R\$ 939,00
5	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 63 mm, para eletrofusão	Un	40,00	R\$ 19,68	R\$ 787,20
6	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	120,00	R\$ 4,55	R\$ 546,00
7	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 50 mm	m	240,00	R\$ 3,55	R\$ 852,00
8	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	20,00	R\$ 142,60	R\$ 2.852,00
9	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 63 mm, para eletrofusão	Un	40,00	R\$ 85,50	R\$ 3.420,00
10	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	388,80	R\$ 64,83	R\$ 25.205,90
TOTAL PARCIAL					R\$ 55.444,23

PREÇOS MÉDIO R\$ 175.247,83

18.289.714/0001-27

**AOS CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE
ESTAÇÃO E REDE ELÉTRICA EIRELI-ME**

Rua: Rogério Cardoso, nº 29; Qd: 12; Lt: 29; Sala 01;
Bairro: Liberdade II
CEP: 68.515-000/Parauapebas - PA

Data - 13/12/2019
Validade - 150 dias
Prazo de execução - 28 dias

**SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO**

Vimos por meio deste, solicitar cotação de preços para os itens constantes na planilha abaixo que não apresentam preço base SINAPI, pedimos ainda, que a cotação seja direcionada ao SAAEP e tenha se possível validade de 120 dias, carimbo do CNPJ, seja em papel timbrado e enviada em até 05 dias para análise e tempo de tramite. Desde já agradecemos pela contribuição.

COTAÇÕES E PREÇOS MÉDIO - SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS EM REDES DE TUBULAÇÃO PEAD - SAAEP**BAIRRO CIDADE JARDIM - MANUTENÇÃO DE REDE E INTERLIGAÇÃO COM PARQUE DOS CARAJÁS**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit	Valor Total	SINAPI C/ BDI
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	278,64	R\$ 11,31	R\$ 3.151,42	R\$ 11,31
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	156,00	R\$ 96,10	R\$ 14.991,60	R\$ 96,10
3	Fornecimento de Tubos PEAD 200 mm	m	102,00	R\$ 321,60	R\$ 32.803,20	R\$ 321,60
4	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	26,00	R\$ 46,95	R\$ 1.220,70	R\$ 46,95
5	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 200 mm, para eletrofusão	Un	17,00	R\$ 161,79	R\$ 2.750,43	R\$ 161,79
6	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	156,00		R\$ -	Cotar
7	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 200 mm	m	102,00		R\$ -	Cotar
8	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	26,00		R\$ -	Cotar
9	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 200 mm, para eletrofusão	Un	17,00		R\$ -	Cotar
10	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	278,64	R\$ 64,83	R\$ 18.064,23	R\$ 64,83

BAIRRO BEIRA RIO - CORREÇÃO DE VAZAMENTOS e SUBSTITUIÇÃO DE TUBULAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit	Valor Total	SINAPI C/ BDI
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	194,40	R\$ 11,31	R\$ 2.198,66	R\$ 11,31
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	180,00	R\$ 96,10	R\$ 17.298,00	R\$ 96,10
3	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	30,00	R\$ 46,95	R\$ 1.408,50	R\$ 46,95
4	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	180,00		R\$ -	Cotar
5	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	30,00		R\$ -	Cotar
6	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	194,40	R\$ 64,83	R\$ 12.602,95	R\$ 64,83

BAIRRO PALMARES SUL - CORREÇÃO DE VAZAMENTOS e SUBSTITUIÇÃO DE TUBULAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit	Valor Total	SINAPI C/ BDI
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	388,80	R\$ 11,31	R\$ 4.397,33	R\$ 11,31
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	120,00	R\$ 96,10	R\$ 11.532,00	R\$ 96,10
3	Fornecimento de Tubos PEAD 50 mm	m	240,00	R\$ 20,47	R\$ 4.912,80	R\$ 20,47
4	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	20,00	R\$ 46,95	R\$ 939,00	R\$ 46,95
5	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 63 mm, para eletrofusão	Un	40,00	R\$ 19,68	R\$ 787,20	R\$ 19,68
6	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	120,00		R\$ -	Cotar
7	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 50 mm	m	240,00		R\$ -	Cotar
8	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	20,00		R\$ -	Cotar
9	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 63 mm, para eletrofusão	Un	40,00		R\$ -	Cotar
10	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	388,80	R\$ 64,83	R\$ 25.205,90	R\$ 64,83

Atenciosamente,

Parauapebas, 12 de Dezembro de 2019.

SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS

Recebido
BRASIL SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
CNPJ: 19.115.017/0001-12
Cristiano Cesar Souza
CPF: 041.913.186-83



Brasil Serviço de Engenharia Eireli, CNPJ 19.115.017/0001-12, com sede, na Rua B4, S/N, Qd 39, Lt 27, Parauapebas-PA CEP 68.515-000, apresentamos nosso orçamento de manutenção e usinagem para a SAAEP.

Assim afirmo que todas as especificações técnicas de execução dos serviços são executadas de acordo com suas obrigações contratuais sendo cumprido os prazos e cronograma, com todos os deveres morais e profissionais, tendo capacidade de executar qualquer obra desse porte ou superior.

COTAÇÕES E PREÇOS MÉDIO - SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS EM REDES DE TUBULAÇÃO PEAD - SAAEP

BAIRRO CIDADE JARDIM - MANUTENÇÃO DE REDE E INTERLIGAÇÃO COM PARQUE DOS CARAJÁS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	qtd	Valor Unit.	Valor Total
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	278,64	R\$ 11,31	R\$ 3.151,42
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	156,00	R\$ 96,10	R\$ 14.991,60
3	Fornecimento de Tubos PEAD 200 mm	m	102,00	R\$ 321,60	R\$ 32.803,20
4	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	26,00	R\$ 46,95	R\$ 1.220,70
5	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 200 mm, para eletrofusão	Un	17,00	R\$ 161,79	R\$ 2.750,43
6	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	156,00	R\$ 4,65	R\$ 725,40
7	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 200 mm	m	102,00	R\$ 7,10	R\$ 724,20
8	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	26,00	R\$ 143,50	R\$ 3.731,00



BRASIL
SERVIÇOS

10	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 200 mm, para eletrofusão	Un	17,00	R\$ 194,50	R\$ 3.306,50
	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	278,64	R\$ 64,83	R\$ 18.064,23
TOTAL PARCIAL				R\$	81.468,68

BAIRRO BEIRA RIO - CORREÇÃO DE VAZAMENTOS e SUBSTITUIÇÃO DE TUBULAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	194,40	R\$ 11,31	R\$ 2.198,66
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	180,00	R\$ 96,10	R\$ 17.298,00
3	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	30,00	R\$ 46,95	R\$ 1.408,50
4	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	180,00	R\$ 4,65	R\$ 837,00
5	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	30,00	R\$ 143,50	R\$ 4.305,00
6	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	194,40	R\$ 64,83	R\$ 12.602,95
TOTAL PARCIAL				R\$	38.650,12

BAIRRO PALMARES SUL - CORREÇÃO DE VAZAMENTOS e SUBSTITUIÇÃO DE TUBULAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
1	Escavação Mecanizada de Terra (0,90mx1,20m)	m3	388,80	R\$ 11,31	R\$ 4.397,33
2	Fornecimento de Tubos PEAD 110 mm	m	120,00	R\$ 96,10	R\$ 11.532,00
3	Fornecimento de Tubos PEAD 50 mm	m	240,00	R\$ 20,47	R\$ 4.912,80
4	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	20,00	R\$ 46,95	R\$ 939,00
5	Fornecimento Luva PEAD, PE 100, 63 mm, para eletrofusão	Un	40,00	R\$ 19,68	R\$ 787,20
6	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 125 mm	m	120,00	R\$ 4,65	R\$ 558,00
7	Assentamento e Solda/Fusão de Tubos PEAD DE 50 mm	m	240,00	R\$ 3,45	R\$ 828,00

RUA B4, QD 39, LT 27, BAIRRO CIDADE JARDIM, PARAUAPEBAS - PA, CEP: 68515-000 / Fone (94) 9 9934-9315
ENTREGA O TEU CAMINHO AO SENHOR, CONFIÁ NELE, E ELE TUDO FARÁ. (SALMOS 37:5)



8	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 125 mm, para eletrofusão	Un	20,00	R\$ 143,50	R\$ 2.870,00
9	Solda por Eletrofusão Luva PEAD, PE 100, 63 mm, para eletrofusão	Un	40,00	R\$ 91,00	R\$ 3.640,00
10	Aterro Mecanizado de Vala com Retroescavadeira (0,90mx1,20m)	m3	388,80	R\$ 64,83	R\$ 25.205,90
TOTAL PARCIAL					R\$ 55.670,23

PREÇOS MÉDIO GERAL	R\$ 175.789,03
--------------------	----------------

EMPRESA: Brasil Serviços de Engenharia Eireli

CNPJ: 19.115.017/0001-12

ENDEREÇO: Rua B4, Quadra 39, Lote 27, Cidade Jardim

VALIDADE PROPOSTA: 120 Dias

PRAZO DA EXECUÇÃO: 30 Dias

DATAS: 12/12/2019

BRASIL SERVIÇOS DE ENGENHARIA EIRELI
CNPJ: 19.115.017/0001-12
Cristiano Cesar Souza
CPF: 041.913.186-83

Brasil Serviços de Engenharia Eireli

RUA B4, QD 39, LT 27, BAIRRO CIDADE JARDIM, PARAUAPEBAS - PA, CEP: 68515-000 / Fone (94) 9 9934-9315
ENTREGA O TEU CAMINHO AO SENHOR; CONFIÁ NELE, E ELE TUDO FARÁ. (SALMOS 37:5)