

BOLETIM DE MEDIÇÃO

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: Moita Bonita | Estado de Sergipe
Objeto: Construção de Espaço Multilidades e Urbanização do Açude do povoado Candêles no município de Moita Bonita - Estado de Sergipe
Local da Obra/Serviço: Povoado Candêles, Zona Rural
Responsável Técnico Fiscal: Brendel Da Costa Souza
Nº CREA/CAU: 2717255-60/SE

Empresa Executora: Ecolimpe empreendimentos Ltda
Nº do Contrato Licitado: 98 | 2022
Data do Contrato: 16 | 12 | 2022
Responsável Técnico Executor: Thiago Jose Ramos dos Santos
Nº CREA/CAU: 0000179124 - CREA/SE

Medição Nº: 005
Período: 07 | 03 | 2024 à 24 | 04 | 2024
Data da Medição: 24 | 04 | 2024
Nº de Ordem de Serviço: 14 | 2023
Data Assinatura O.S.: 08 | 08 | 2023

SERVIÇOS

QUANTIDADES

VALORES

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	Unid.	Quantidade Prevista Total A	Quantidade Executada Medições Anteriores B	Quantidade Executada Nesta Medição C	Quantidade Acumulada D	Quantidade a Medir E	Preço Unitário F	Valor (R\$) Previsto Total Ax F	Valor (R\$) Executado Medições Anteriores Bx F	Valor (R\$) Executado Nesta Medição Cx F	Valor (R\$) Executado Acumulado Ax D	Valor (R\$) Saldo a Medir
ADMINISTRAÇÃO LOCAL													
1.001	Engenharia civil de obra junior com encargos complementares	h	160,00	53,32	71,12	124,44	35,56	112,57	R\$ 48.204,00	R\$ 18.066,87	R\$ 21.428,38	R\$ 57.491,46	R\$ 10.712,54
01.002	Encargado geral com encargos complementares	h	940,00	313,32	417,79	731,11	208,89	32,12	R\$ 30.182,80	R\$ 10.063,84	R\$ 13.419,41	R\$ 23.483,25	R\$ 6.709,55
SERVIÇOS PRELIMINARES													
2.001	Placa de obra em chapas aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	4,00	4,00	-	4,00	-	R\$ 448,74	R\$ 1.794,96	R\$ 1.794,96	-	R\$ 1.794,96	-
02.002	Barraco aberto para apoio à produção (capitularia, central de armação, oficina, etc.) c/ telas, telas 4mm, piso em concreto desarmado	m2	10,00	10,00	-	10,00	-	R\$ 219,40	R\$ 2.194,00	R\$ 2.194,00	-	R\$ 2.194,00	-
02.003	Locação de construção de edificação acima de 1000 m2, inclusive execução de cimento de madeira	m2	2.724,93	2.724,93	-	2.724,93	-	R\$ 7,14	R\$ 19.456,00	R\$ 19.456,00	-	R\$ 19.456,00	-
02.004	Entrega de energia elétrica, aérea, trifásica, com cabos de sobrepor, cabo de 25 mm2 e disjuntor din 50a (não incluso o poste de concreto), at 07/2020 p	un	1,00	1,00	-	1,00	-	R\$ 2.265,02	R\$ 2.265,02	R\$ 2.265,02	-	R\$ 2.265,02	-
02.005	Ligação Predial de Água em Muro de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Muro e Hidrômetro, Rede DN 50mm	UN	1,00	1,00	-	1,00	-	R\$ 673,47	R\$ 673,47	R\$ 673,47	-	R\$ 673,47	-
02.006	Tapume em chapa compensada esp = 10mm (1 uso)	m2	318,00	318,00	-	318,00	-	R\$ 124,12	R\$ 39.470,16	R\$ 39.470,16	-	R\$ 39.470,16	-
02.007	Poste auxiliar plantada energia, trifásico, em ferro galvanizado de 3" e h=6,0m, completo	un	1,00	1,00	-	1,00	-	R\$ 530,39	R\$ 530,39	R\$ 530,39	-	R\$ 530,39	-
CONTENÇÃO													
03.001	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 saço cimento 50kg / 5 pedidas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	310,20	310,20	-	310,20	-	R\$ 520,53	R\$ 161.468,41	R\$ 161.468,41	-	R\$ 161.468,41	-
FUNDADO													
04.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	29,26	29,26	-	29,26	-	R\$ 54,08	R\$ 1.582,38	R\$ 1.582,38	-	R\$ 1.582,38	-
04.002	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 saço cimento 50kg / 5 pedidas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	3,29	3,29	-	3,29	-	R\$ 520,53	R\$ 1.712,54	R\$ 1.712,54	-	R\$ 1.712,54	-
04.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para substituições e fundações - R1	kg	144,00	144,00	-	144,00	-	R\$ 16,17	R\$ 2.328,48	R\$ 2.328,48	-	R\$ 2.328,48	-
04.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para substituições e fundações - R1	kg	49,85	49,85	-	49,85	-	R\$ 15,10	R\$ 752,74	R\$ 752,74	-	R\$ 752,74	-
04.005	Concreto simples usado fôrma 25cm, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	3,33	3,33	-	3,33	-	R\$ 528,34	R\$ 1.759,37	R\$ 1.759,37	-	R\$ 1.759,37	-
04.006	Almo de cado de edificação, com fôrma, de areia, adequada com água	m3	50,86	50,86	-	50,86	-	R\$ 195,20	R\$ 9.927,87	R\$ 9.927,87	-	R\$ 9.927,87	-
04.007	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	9,00	9,00	-	9,00	-	R\$ 114,01	R\$ 1.026,09	R\$ 1.026,09	-	R\$ 1.026,09	-
04.008	Impermeabilização de alvenaria e viga bndiane com 2 centos de tinta asfáltica tipo Neudor ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	29,15	29,15	-	29,15	-	R\$ 29,47	R\$ 859,05	R\$ 859,05	-	R\$ 859,05	-

Thiago Jose Ramos dos Santos
Engenheiro Civil
2708809520/ SE

Brendel da Costa Souza
Engenheiro Civil
CREA-SE Nº 2717255-60/SE

10 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

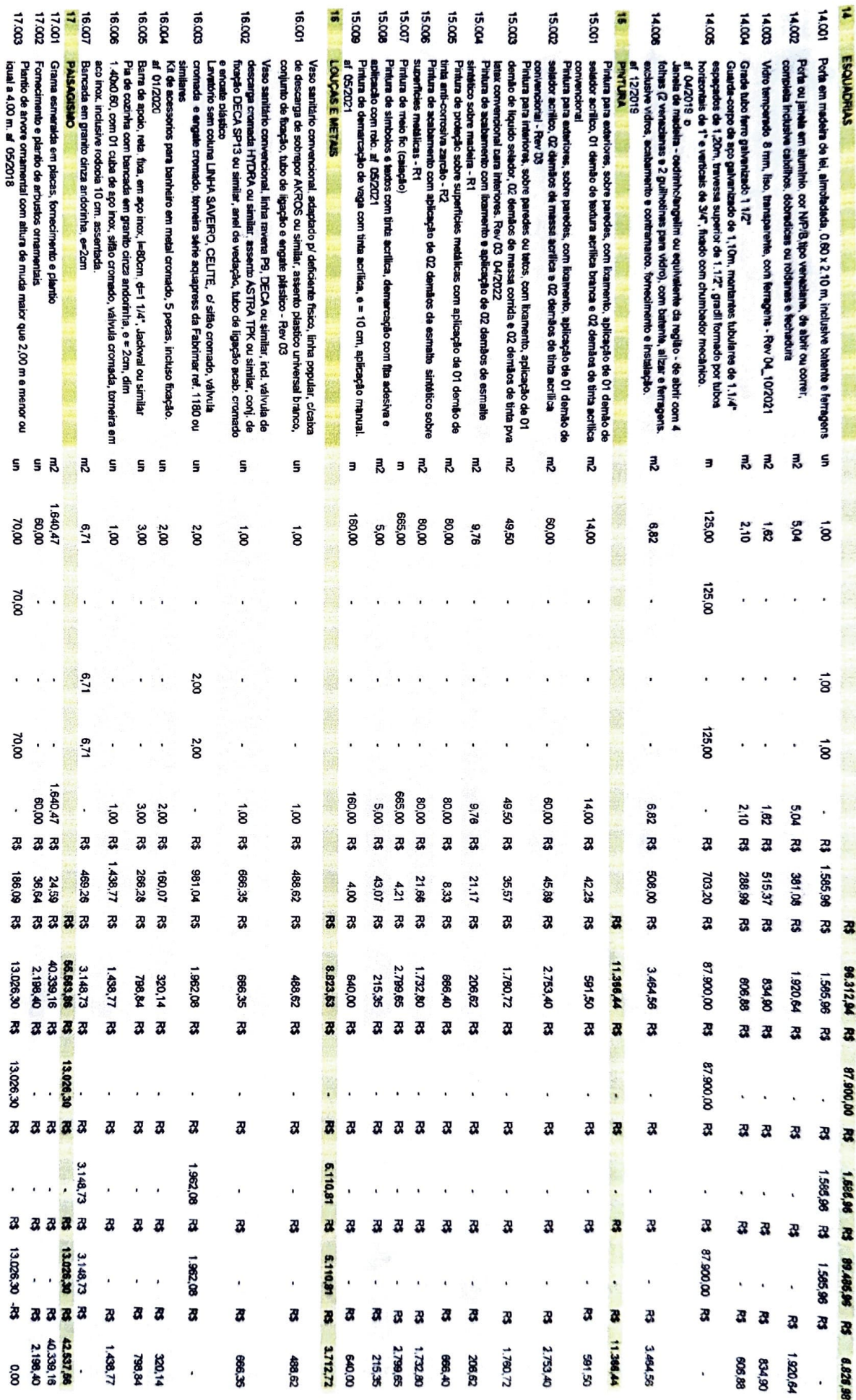
10.001	Cabo de água em polietileno, 500 litros - fornecimento e instalação, at_09/2021	un	1,00	-	-	-	1,00	R\$ 332,35	R\$ 332,35	R\$ -	R\$ -	R\$ 332,35	R\$ -	R\$ -	R\$ 332,35
10.002	Ponto de água na embudo, cimento, material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	5,00	5,00	-	-	5,00	R\$ 127,67	R\$ 638,35	R\$ 638,35	R\$ -	R\$ 638,35	R\$ -	R\$ -	R\$ 638,35
10.003	Tubo, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação, at_08/2022	m	6,00	-	-	-	6,00	R\$ 14,15	R\$ 84,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 84,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 84,90
10.004	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação, at_06/2022	m	30,00	30,00	-	-	30,00	R\$ 22,29	R\$ 668,70	R\$ 668,70	R\$ -	R\$ 668,70	R\$ -	R\$ -	R\$ 668,70
10.005	Registo grava bruto, d = 32 mm (1 1/4") - ref 1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	1,00	-	-	-	1,00	R\$ 114,42	R\$ 114,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 114,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 114,42
10.006	Registo grava bruto, d = 25 mm (1") - ref 1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	1,00	-	-	-	1,00	R\$ 91,42	R\$ 91,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 91,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 91,42
10.007	Acabamento para registo 1/2", 3/4" e 1" (PQ), ref. 4900 - C43, de Deca ou similar	un	2,00	-	-	-	2,00	R\$ 92,21	R\$ 184,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 184,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 184,42
11 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS															
11.001	Rabo soldado, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de encanamento de água pluvial, at_06/2022	un	3,00	3,00	-	-	3,00	R\$ 14,55	R\$ 43,65	R\$ 43,65	R\$ -	R\$ 43,65	R\$ -	R\$ -	R\$ 43,65
11.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (fervachos, machos, raios soldados, etc...)	un	8,00	8,00	-	-	8,00	R\$ 89,90	R\$ 719,20	R\$ 719,20	R\$ -	R\$ 719,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 719,20
11.003	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vase sanitário)	pt	2,00	2,00	-	-	2,00	R\$ 143,84	R\$ 287,68	R\$ 287,68	R\$ -	R\$ 287,68	R\$ -	R\$ -	R\$ 287,68
11.004	Caba de inspeção Ø 60 x 0,60 x 0,60m	un	1,00	1,00	-	-	1,00	R\$ 683,96	R\$ 683,96	R\$ 683,96	R\$ -	R\$ 683,96	R\$ -	R\$ -	R\$ 683,96
11.005	Caba de gôdura Ø 60 x 0,60 x 0,60m	un	1,00	1,00	-	-	1,00	R\$ 683,96	R\$ 683,96	R\$ 683,96	R\$ -	R\$ 683,96	R\$ -	R\$ -	R\$ 683,96
11.006	Tubo pvc rígido soldável, série reforçada, plegado e águas pluviais, de 100mm	m	68,00	68,00	-	-	68,00	R\$ 72,73	R\$ 4.800,18	R\$ 4.800,18	R\$ -	R\$ 4.800,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.800,18
11.007	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 100 pessoas (V=5280 litros)	un	1,00	-	-	-	1,00	R\$ 2.410,56	R\$ 2.410,56	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.410,56	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.410,56
11.008	Filtro pré-moldado, Ø3 areia conc d=1,50 x 0,50m, tampa conc d=1,60x0,05m (V=3390 litros)	un	1,00	-	-	-	1,00	R\$ 1.359,09	R\$ 1.359,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.359,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.359,09
12 PAVIMENTAÇÃO															
12.001	Cama de impermeabilização, espessura = 8,0cm, c/ concreto fix = 21mpa	m2	90,26	90,26	-	-	90,26	R\$ 41,26	R\$ 3.724,13	R\$ 3.724,13	R\$ -	R\$ 3.724,13	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.724,13
12.002	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento de o esmeril 400 e encanamento, exclusiva argamassa de regularização, aplicado	m2	90,26	-	-	-	90,26	R\$ 56,45	R\$ 5.095,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.095,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.095,18
12.003	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, fôrto em obra, acabamento convencional, espessura 12 cm, armado, at_07/2016	m2	1.480,45	1.480,45	-	-	1.480,45	R\$ 168,71	R\$ 246.392,52	R\$ 246.392,52	R\$ -	R\$ 246.392,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 246.392,52
12.004	Pavimentação em concreto usinado, bomb, largado e adensado, armado, taxa=25mpa, estampado, colorido, tipo beto - stone ou similar, e = 10cm, tela simples soldada q61, regulariz, compaq, subleito, lona plástica, incl, juntas serenas 5x10 a 40mm	m²	742,31	500,00	242,31	742,31	-	R\$ 183,05	R\$ 135.879,85	R\$ 91.525,00	R\$ 44.354,85	R\$ 135.879,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 135.879,85
12.005	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm, at_12/2015	m2	358,34	300,00	58,34	358,34	-	R\$ 70,83	R\$ 25.381,22	R\$ 21.249,00	R\$ 4.132,22	R\$ 25.381,22	R\$ -	R\$ -	R\$ 25.381,22
12.006	Moldo pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	645,14	630,00	-	630,00	15,14	R\$ 45,75	R\$ 29.515,16	R\$ 28.822,50	R\$ -	R\$ 28.822,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 28.822,50
13 REVESTIMENTOS															
13.001	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 (cimento / areia) - Revestido 06/2015	m2	170,00	170,00	-	170,00	-	R\$ 7,00	R\$ 1.190,00	R\$ 1.190,00	R\$ -	R\$ 1.190,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.190,00
13.002	Relevo ou embopo lino de parede, com argamassa traço 16 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	86,30	86,30	-	86,30	-	R\$ 32,55	R\$ 2.809,07	R\$ 2.809,07	R\$ -	R\$ 2.809,07	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.809,07
13.003	Relevo ou embopo adorno, de parede, com argamassa traço 15 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	81,12	81,12	-	81,12	-	R\$ 36,38	R\$ 2.961,15	R\$ 2.961,15	R\$ -	R\$ 2.961,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.961,15
13.004	Acabamento de vidro	m	52,30	-	52,30	52,30	-	R\$ 15,91	R\$ 832,09	R\$ -	R\$ 832,09	R\$ -	R\$ 832,09	R\$ -	R\$ 832,09
13.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 54 x 54 cm, Arlele, linha rídea, cor branca ou bege ou similar, FE15, aplicado com argamassa industrializada ac-il, rejuntado, exclui reutilização de base ou emboco	m2	121,15	121,15	-	121,15	-	R\$ 65,97	R\$ 7.992,27	R\$ 7.992,27	R\$ -	R\$ 7.992,27	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.992,27
13.006	Pelotil granito cinza pólio, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	m	9,60	9,60	-	9,60	-	R\$ 143,12	R\$ 1.373,95	R\$ 1.373,95	R\$ -	R\$ 1.373,95	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.373,95
13.007	Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, at_09/2020	m	3,00	3,00	-	3,00	-	R\$ 89,13	R\$ 267,39	R\$ 267,39	R\$ -	R\$ 267,39	R\$ -	R\$ -	R\$ 267,39

Brendel da Costa Souza
Engenheira Civil
CREA-SE Nº 271725546-0

Thiago Jose Ramos dos Santos
Engenheiro Civil
2708809520/ SE

ECOLIMPE EMPREENDEIMENTOS LTDA - CNPJ 18.256.877/0001-03
TV. 31 de março / s/n / SL 03 / Centro / Poço Redondo / Saripe / CEP.: 49.810-000
Tel.: (79) 99905-2505 / E-mail: ecolimpeltda@gmail.com / ecolimp_ltda@hotmail.com

ECOLIMPE EMPREENDEIMENTOS LTDA
Hélio dos Santos
Socio Administrador



ECOLINPE EMPREENDIMENTOS LTDA
Hélio de Jesus Santos
Socio Administrador

DIVERSOS									
18.001	Limpeza geral	m2	2.612,14	-	-	2.612,14	R\$ 2,56	R\$ 6.687,08	R\$ 18.891,94
18.002	Marco inaugural - Rev. 01	un	1,00	-	-	1,00	R\$ 849,82	R\$ 849,82	R\$ 849,82
18.003	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	-	-	1,00	R\$ 2.101,00	R\$ 2.101,00	R\$ 2.101,00
18.004	Biciclário em tubo de aço galvanizado diam=2,1/2" para 6 bicicletas, chumbadas no piso, incluído pintura de acabamento com 02 demãos	un	2,00	-	-	2,00	R\$ 4.153,36	R\$ 8.306,72	R\$ 8.306,72
18.005	Rampa perfil para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desmontável, pintada em noxocor, 02 demãos e piso tátil de alerta direcional.	un	2,00	-	-	2,00	R\$ 473,68	R\$ 947,32	R\$ 947,32
18.006	Banco de concreto com encosto largura = 30cm	un	30,00	20,00	10,00	30,00	R\$ 211,07	R\$ 6.332,10	R\$ 6.332,10
TOTAL DO ORÇAMENTO							R\$ 1.223.583,90	R\$ 805.921,68	R\$ 83.321,67

Responsável Técnico Executor:

Responsável Empresa Contratada:

CONTRAT.	MED. ANT.	MED. ATUAL	MED. ACUM.	SALDO A MEDIR
R\$ 1.223.583,90	R\$ 805.921,68	R\$ 83.321,67	R\$ 849.243,32	R\$ 273.647,91
100,00%	70,77%	6,81%	77,59%	22,36%

Thiago Jose Ramos dos Santos
Engenheiro Civil
2708809520/ SE

Bríndela Costa Souza
Engenheiro Civil
CREA-SE Nº 271725546-0

ECOLIMPE EMPREENDIMENTOS LTDA
Helena Santos
Sócio Administrador