

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

CARTA PROPOSTA

TOMADA DE PREÇOS 004/2021

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002202 1
FLS. 3526
Rub. _____

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
Avenida Zeca Branco, nº 134, Bairro Mutirão Pedreiras/MA

Prezados Senhores,

Após examinar e estudar detalhadamente o Edital da Tomada de Preços nº 004/2021 e seus Anexos, apresentamos às Vossas Senhorias nossa Proposta de Preços para execução da obra.

A presente proposta foi formulada com base nas especificações, condições técnicas, administrativas e contratuais estabelecidas no Edital da Tomada de Preços nº 004/2021, os quais aceitamos e nos comprometemos a cumprir integralmente.

Declaramos que esta proposta tem validade pelo prazo de 60 (SESSENTA) dias, contados da data de abertura das propostas.

O prazo para execução da obra é de 90 (NOVENTA) dias corridos, a contar da data do recebimento da ordem de serviço.

Conta para depósito dos pagamentos das faturas: Banco: BRASIL Agência 0242-9 Conta corrente: 34904-1.

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 402.014,79 (QUATROCENTOS E DOIS MIL, QUATORZE REAIS E SETENTA E NOVE CENTÁVOS).

Declaramos que no preço acima cotado estão computadas todas as despesas com materiais, mão-de-obra, tributos, impostos, taxas e despesas, seja qual for o seu título ou natureza, incluindo, mas não se limitando a, fretes, encargos sociais, trabalhistas e fiscais, ISS, despesas de viagem, locomoção, estadia, alimentação e quaisquer outras, segundo a legislação em vigor, representando a compensação integral pela prestação dos serviços.

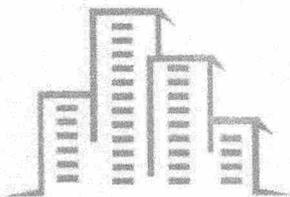
Indicamos como Representante Legal, para assinar o Contrato de execução da obra:

Nome completo: EMANUEL KENNEDY BARROSO DE OLIVEIRA E SILVA
Nacionalidade: BRASILEIRA Estado Civil: CASADO
Qualificação Profissional: CONSTRUTOR CPF: 039.235.733-08
RG: 55014493 SSP-PI
Cargo/Função que ocupa na Empresa Proponente: REPRESENTANTE LEGAL

Local e data: TERESINA, PI 27 DE ABRIL DE 2021

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Antonio Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

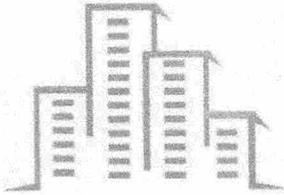
PEDREIRAS/MA

Proc. 2303002/2021
FLS. 3527
Rub. _____

ORÇAMENTO SINTÉTICO			
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS			
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA			
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA			
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71			
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO			
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO			
BDI: 22,47 %			
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021		DATA: 28/04/2021	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	10.839,27	2,70%
2	ÁREA INTERNA	312.311,02	77,69%
2.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	24.102,54	6,00%
2.2	COBERTURA	26.498,49	6,59%
2.3	DRENAGEM PLUVIAL	20.996,15	5,22%
2.4	VEDAÇÃO	20.360,14	5,06%
2.5	IMPERMEABILIZAÇÃO	10.167,21	2,53%
2.6	REVESTIMENTOS	64.278,00	15,99%
2.7	FORRO	18.155,28	4,52%
2.8	ESQUADRIAS	27.239,40	6,78%
2.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	18.500,71	4,60%
2.10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	7.336,03	1,82%
2.11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	7.130,36	1,77%
2.12	PISO	15.920,61	3,96%
2.13	PINTURA	40.676,59	10,12%
2.14	LOUÇAS E METAIS	5.964,80	1,48%
2.15	DIVERSOS	4.984,91	1,24%
3	ÁREA EXTERNA	65.973,04	16,41%
4	PORTAL DE ENTRADA	10.890,39	2,71%
4.1	PORTAL INTERNO	6.713,27	1,67%
4.2	PORTAL EXTERNO	4.177,12	1,04%
5	SERVIÇOS FINAIS	2.001,07	0,50%
		VALOR TOTAL:	402.014,79 100,00%
Quatrocentos e Dois Mil Quatorze reais e Setenta e Nove centavos			

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário


Rhuan Aníbal Coelho Moais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

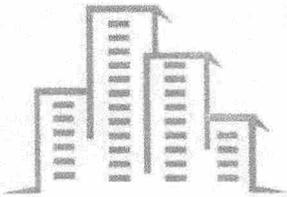
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303007/2021
FLS. 3528
Rub.

ORÇAMENTO ANALÍTICO							
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71							
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						10.839,27
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	ORSE	m2	6,00	216,33	1.297,98
1.2	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA AF_05/2018	SINAPI	M2	159,42	59,85	9.541,29
2	ÁREA INTERNA						312.311,02
2.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						24.102,54
2.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	85,84	44,08	3.783,83
2.1.2	022403	RETIRADA CUIDADOSA BANCADA COM REAPROVEITAMENTO	SBC	M2	19,25	50,97	981,17
2.1.3	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	453,29	1,32	598,34
2.1.4	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	23,00	3,93	90,39
2.1.5	022906	REMOÇÃO DE FORRO DE MADEIRA	SBC	M2	40,91	65,74	2.689,42
2.1.6	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	464,00	2,91	1.350,24
2.1.7	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	464,00	6,26	2.904,64
2.1.8	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	37,91	7,29	276,36
2.1.9	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	21,90	25,30	554,07
2.1.10	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	15,00	9,64	144,60
2.1.11	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	420,68	2,61	1.097,97
2.1.12	C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	8,90	55,16	490,92
2.1.13	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	142,23	14,48	2.059,49
2.1.14	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	217,32	19,01	4.131,25
2.1.15	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M	1,00	0,51	0,51

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Araújo Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

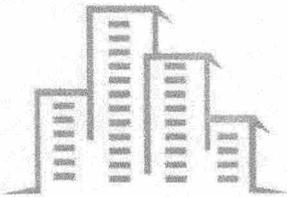
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3529
Rub. _____

ORÇAMENTO ANALÍTICO							
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAUJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71							
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.1.16	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00	0,51	0,51
2.1.17	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00	1,02	1,02
2.1.18	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	110,82	26,60	2.947,81
2.2	COBERTURA						26.498,49
2.2.1	S55960S	Imunizacao de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor	ORSE	m2	397,10	4,70	1.866,37
2.2.2	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	397,10	45,06	17.893,33
2.2.3	94443	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	397,10	16,97	6.738,79
2.3	DRENAGEM PLUVIAL						20.996,15
2.3.1	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	67,52	97,78	6.602,11
2.3.2	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	58,16	26,45	1.538,33
2.3.3	94224	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	SINAPI	M	58,16	21,59	1.255,67
2.3.4	S02816	Caixa de passagem coletora de águas pluviais, em alvenaria de tijolos maciços, dim. int. 0,25x0,85x1,00- c/ grade de concreto	ORSE	un	3,00	616,20	1.848,60
2.3.5	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	36,00	14,37	517,32

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RN: 6014483-SS/PI CPF: 039.235.733-08
Mandalano

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrazil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Marais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

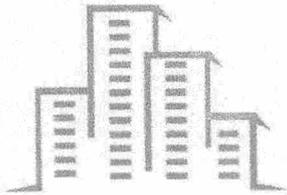
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303000202 L
FLS. 3530
Rub.

ORÇAMENTO ANALITICO							
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAUJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71							
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.3.6	89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	107,15	14,48	1.551,53
2.3.7	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	55,00	36,64	2.015,20
2.3.8	C2349	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=150X100mm (6"X4")	SEINFRA	UN	14,00	57,10	799,40
2.3.9	090685	PINGADEIRA CONCRETO PARA TOPO DE MUROS 0,20m	SBC	M	58,16	83,70	4.867,99
2.4	VEDAÇÃO						20.360,14
2.4.1	DIVISÓRIA E FECHAMENTO DE ESQUADRIAS, PLATIBANDA E COBOCÓ						8.695,28
2.4.1.1	87507	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	139,08	62,52	8.695,28
2.4.2	ALVENARIA NOVA DO BANHEIRO						11.664,86
2.4.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	10,08	66,37	669,01
2.4.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	2,69	396,02	1.065,29
2.4.2.3	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	SINAPI	M	67,20	34,76	2.335,87
2.4.2.4	95957	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	SINAPI	M3	0,78	1.853,66	1.445,85
2.4.2.5	87507	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	98,35	62,52	6.148,84
2.5	IMPERMEABILIZAÇÃO						10.167,21
2.5.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	435,80	23,33	10.167,21

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 9614493-SSP/PI CPF: 039.235.732-68
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Marais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

PEDREIRAS/MA
Proc. 23030022021
FLS. 3531
Rub.

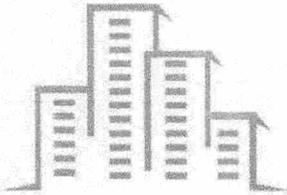
CNPJ 22.063.699/0001-71

ORÇAMENTO ANALÍTICO							
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAUJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71							
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.6	REVESTIMENTOS						64.278,00
2.6.1	S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	895,54	5,28	4.728,45
2.6.2	S03314	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	ORSE	m2	895,54	26,33	23.579,57
2.6.3	C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	100,00	40,01	4.001,00
2.6.4	S11369	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galena branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	ORSE	m2	494,00	46,47	22.956,18
2.6.5	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	174,87	51,54	9.012,80
2.7	FORRO						18.155,28
2.7.1	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	SINAPI	M2	633,25	28,67	18.155,28
2.8	ESQUADRIAS						27.239,40
2.8.1	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	12,00	252,77	3.033,24
2.8.2	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	3,00	699,14	2.097,42
2.8.3	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	SINAPI	M2	46,92	174,41	8.183,32

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 60144935 SINAPI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639

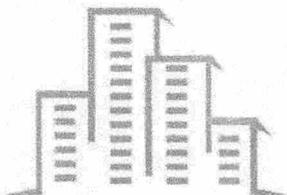


BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303007202 1
FLS. 3532
Rub. COLETA - LTDA

ORÇAMENTO ANALÍTICO							
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAUJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71							
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
Licitação: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021				DATA: 28/04/2021			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.8.4	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	37,44	212,84	7.968,73
2.8.5	COMP-885889	BASCULANTE EM ALUMÍNIO, TIPO CONVENCIONAL OU PIVOTANTE, INCLUSO VIDRO.	PRÓPRIA	M²	31,06	191,78	5.956,69
2.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						18.500,71
2.9.1	101493	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	SINAPI	UN	1,00	788,51	788,51
2.9.2	00039796	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00	38,21	38,21
2.9.3	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	120,00	6,37	764,40
2.9.4	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	65,00	5,57	362,05
2.9.5	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	550,00	1,80	990,00
2.9.6	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	250,00	3,63	907,50
2.9.7	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	75,00	4,27	320,25

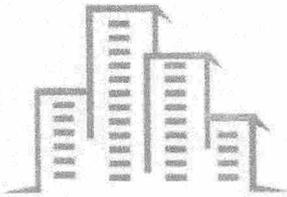


BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3534
Rub. 1

ORÇAMENTO ANALITICO							
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAUJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71							
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021				DATA: 28/04/2021			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.10.13	S01559	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	ORSE	un	2,00	14,55	29,10
2.10.14	00007116	TE PVC SOLDÁVEL, BBB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDARIO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00	1,33	2,66
2.10.15	1003869	TE ESGOTO SANITARIO PVC SERIE NORMAL 100 x 100mm	SBC	UN	9,00	8,81	79,29
2.10.16	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	8,00	32,00
2.10.17	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	5,33	5,33
2.10.18	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	6,09	36,54
2.10.19	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	51,53	34,98	1.802,52
2.10.20	053051	TUBO PVC ESGOTO 150mm	SBC	M	1,79	27,04	48,40
2.10.21	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	20,01	16,56	331,37
2.10.22	S01524	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	ORSE	m	75,79	10,69	810,20
2.10.23	101076	Grelha pvc redonda, branca, p/caixa e ralos, d=100mm	ORSE	un	4,00	1,59	6,36
2.10.24	053036	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO 100x40 ALTURA REGULAVEL	SBC	UN	4,00	25,91	103,64
2.11	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						7.130,36
2.11.1	C2176	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00	40,70	81,40
2.11.2	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_03/2015	SINAPI	UN	1,00	16,37	16,37



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

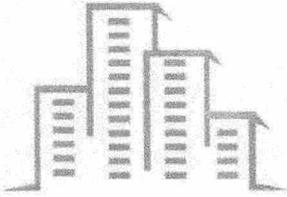
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 35/PS
Rub. _____

ORÇAMENTO ANALITICO							
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAUJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71							
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.11.3	00006031	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00	7,53	7,53
2.11.4	00001402	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 32 MM X 1/2" OU 32 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	SINAPI	UN	1,00	4,16	4,16
2.11.5	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4? INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	10,26	41,04
2.11.6	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,28	2,07	0,58
2.11.7	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	14,86	14,86
2.11.8	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	18,59	18,59
2.11.9	89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	2,65	5,30
2.11.10	94658	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	4,00	5,11	20,44

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emmanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913664639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

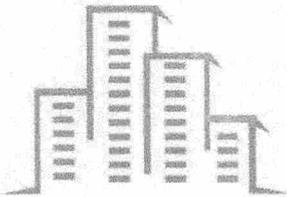
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3536
Rub. 0

ORÇAMENTO ANALITICO							
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAUJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71							
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.11.11	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	3,18	12,72
2.11.12	94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	M	19,87	6,54	129,95
2.11.13	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	5,66	5,66
2.11.14	89640	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 15MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	9,80	9,80
2.11.15	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	27,00	9,08	245,16
2.11.16	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	22,00	5,88	129,36
2.11.17	00011769	MISTURADOR CROMADO DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATORIO (REF 1875)	SINAPI	UN	2,00	159,36	318,72
2.11.18	C2176	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00	40,70	81,40
2.11.19	C2177	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	37,26	74,52
2.11.20	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 12, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	6,00	47,08	282,48

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.236.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1910834639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

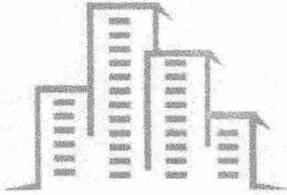
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303062/2021
FLS. 3537
Rub. COLETA - LTDA

ORÇAMENTO ANALITICO							
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAUJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71							
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021				DATA: 28/04/2021			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.11.21	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	66,05	132,10
2.11.22	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	79,48	79,48
2.11.23	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	3,00	32,65	97,95
2.11.24	106140S	Bolsa de ligacao em pvc flexivel para vaso sanitario 1.1/2 " (40 mm)	ORSE	un	18,00	1,41	25,38
2.11.25	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	28,00	6,76	189,28
2.11.26	00003533	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	5,00	1,22	6,10
2.11.27	89420	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	3,00	5,01	15,03
2.11.28	S01048	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 25mm x 3/4"	ORSE	un	5,00	14,76	73,80
2.11.29	S01065	Adaptador de pvc rígido soldável longo c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 40mm x 1 1/4"	ORSE	un	1,00	30,34	30,34
2.11.30	S01066	Adaptador de pvc rígido soldável longo c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 50mm x 1 1/2"	ORSE	un	1,00	33,34	33,34

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Eduardo K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias de M. Marais
Engenheiro Civil
RN: 1915664639

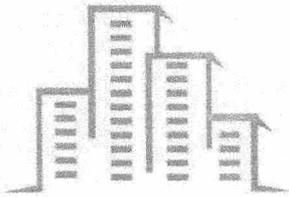


BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3538
Rub. _____

ORÇAMENTO ANALITICO							
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAUJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71							
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.11.31	S01049	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 32mm x 1"	ORSE	un	1,00	20,06	20,06
2.11.32	S01047	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 20mm x 1/2"	ORSE	un	3,00	10,14	30,42
2.11.33	S01072	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	ORSE	un	16,00	4,30	68,80
2.11.34	S01080	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 20mm	ORSE	un	3,00	11,57	34,71
2.11.35	S01084	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 32mm	ORSE	un	4,00	14,82	59,28
2.11.36	S01075	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60 x 50mm	ORSE	un	1,00	8,05	8,05
2.11.37	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	3,00	8,24	24,72
2.11.38	89369	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	12,74	12,74
2.11.39	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	9,00	5,88	52,92
2.11.40	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	20,00	6,66	133,20
2.11.41	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	8,95	44,75
2.11.42	94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	9,90	19,80



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

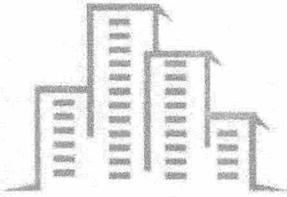
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303087/2021
FLS. 3539
Rub. _____

ORÇAMENTO ANALITICO							
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAUJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71							
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.11.43	94678	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	7,00	10,48	73,36
2.11.44	00003538	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	2,00	1,41	2,82
2.11.45	89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	4,25	4,25
2.11.46	89388	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	7,87	7,87
2.11.47	89432	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	17,16	17,16
2.11.48	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	12,24	13,77	168,54
2.11.49	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	42,54	15,71	668,30
2.11.50	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	36,65	21,08	772,58
2.11.51	94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	M	16,39	14,98	245,52
2.11.52	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	35,96	9,00	323,64

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Shuan Ananias Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

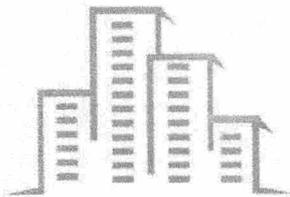
PEDREIRAS/MA
Proc. 23030021202-1
FLS. 3570
Rub. COLETA - LTDA

ORÇAMENTO ANALITICO							
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAUJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71							
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.11.53	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	8,76	35,04
2.11.54	89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	11,82	11,82
2.11.55	89623	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	9,97	9,97
2.11.56	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	12,04	12,04
2.11.57	89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	10,00	13,12	131,20
2.11.58	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	12,96	77,76
2.11.59	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	12,96	51,84
2.11.60	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	10,00	9,08	90,80
2.11.61	00003533	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	8,00	1,22	9,76
2.11.62	94689	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	8,74	8,74
2.11.63	00037104	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 2000 LITROS, COM TAMPA.	SINAPI	UN	2,00	857,53	1.715,06

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emmanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias de A. Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

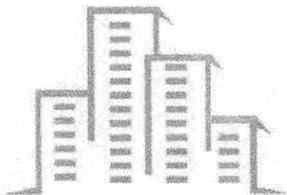
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303.007/2021
FLS. 3541
Rub. COLETA - LTDA

ORÇAMENTO ANALITICO							
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAUJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71							
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.12	PISO						15.920,61
2.12.1	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	192,91	51,54	9.942,58
2.12.2	COMP.-16738952	RODAPÉ REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM	PRÓPRIA	M	31,06	10,15	315,26
2.12.3	100014	Polimento de piso de alta resistência existente	ORSE	m2	440,34	12,86	5.662,77
2.13	PINTURA						40.676,59
2.13.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.958,43	11,39	22.306,52
2.13.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.958,43	9,38	18.370,07
2.14	LOUÇAS E METAIS						5.964,60
2.14.1	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	280,96	1.123,84
2.14.2	93396	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	347,34	694,68
2.14.3	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	156,03	312,06
2.14.4	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	10,00	197,45	1.974,50
2.14.5	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	64,80	259,20

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Manuel Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Marais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002202 L
FLS. 112 - 117A
Rub. 1

ORÇAMENTO ANALITICO							
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAUJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71							
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.14.6	00007608	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 " PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", AGUA FRIA	SINAPI	UN	6,00	2,68	16,08
2.14.7	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	71,62	143,24
2.14.8	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	306,47	612,94
2.14.9	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	3,22	257,16	828,06
2.15	DIVERSOS						4.984,91
2.15.1	S741251S	Espelho cristal espessura 4mm, com moldura de madeira	ORSE	m2	5,00	332,05	1.660,25
2.15.2	S03167	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	ORSE	un	1,00	1.382,74	1.382,74
2.15.3	S07721	Placa de identificação em aço escovado, dobrado nas extremidades dim. 21 x 11cm - Fornecimento e instalação	ORSE	un	16,00	121,37	1.941,92
3	ÁREA EXTERNA						65.973,04
3.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	23,50	44,08	1.035,88
3.2	COMP.	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO	PRÓPRIA	M²	487,30	9,85	4.799,91
3.3	020055	ESCAVACAO MANUAL MATERIAL GERAL ATE 3m COM TRANSPORTE 1km	SBC	M3	39,96	36,75	1.468,53
3.4	98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	M2	259,04	32,27	8.359,22
3.5	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	187,20	51,65	9.668,88
3.6	87518	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	32,72	138,66	4.536,96
3.7	S03310	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	32,72	5,28	172,76

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PJ CPF: 039.236.733-08
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Antônio Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639

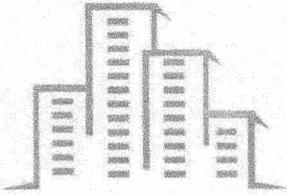


BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002202
FLS. 3543
Rub. _____

ORÇAMENTO ANALITICO							
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAUJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71							
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.8	S03314	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	ORSE	m2	32,72	26,33	861,52
3.9	98503	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	SINAPI	M2	175,50	15,48	2.716,74
3.10	S10789	Gradil com quadro em tubo metalon 40x30mm, tela soldada de 3x3cm e tubo metalon de 35x25mm, conforme projeto da Construção do Ginásio Poliesportivo de Itabaiana	ORSE	m2	111,30	169,91	18.910,98
3.11	C4833	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	M2	36,61	122,71	4.492,41
3.12	COMP-35054702	PORTÃO GRADIL COM QUADRO EM TUBO METALON 40X30MM	PRÓPRIA	M2	6,75	384,23	2.593,55
3.13	C0352	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	723,93	723,93
3.14	C2997	ESCORREGADOR GRANDE, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	560,29	560,29
3.15	S09329	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M-24, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	ORSE	un	1,00	1.224,70	1.224,70
3.16	I12944	Parquinho tipo casinha em concreto armado dim: l=2,00m, c=2,00m h=3,00m, pcs e=0,10m; escorregador c/ plataforma c=3,50m l=1,00m e=0,05 apoio da estrut. lat. tipo viga "L" c/ 0,10m x 0,15m x 0,05m, piso sup. cimentado liso. Da Relevô ou similar.	ORSE	un	1,00	3.846,78	3.846,78



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
ELS
Rub. COLETA LTDA

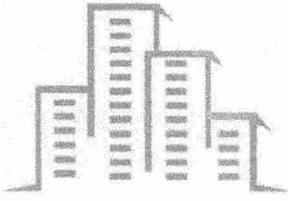
ORÇAMENTO ANALITICO							
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAUJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA - CNPJ: 22.063.699/0001-71							
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4	PORTAL DE ENTRADA						10.890,39
4.1	PORTAL INTERNO						6.713,27
4.1.1	COMP-86599451	ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO, E=0,3MM, NA COR COBRE, 1,00 NX 1,00M, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA SEM AVANÇO NA EST. ESPACIAL EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS. FORNECIMENTO E MONTAGEM	PRÓPRIA	M2	42,10	159,46	6.713,27
4.2	PORTAL EXTERNO						4.177,12
4.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	0,15	66,37	9,96
4.2.2	96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	0,15	40,24	6,04
4.2.3	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	0,20	22,24	4,45
4.2.4	95957	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	SINAPI	M3	0,78	1.853,66	1.445,85
4.2.5	COMP-86599451	ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO, E=0,3MM, NA COR COBRE, 1,00 NX 1,00M, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA SEM AVANÇO NA EST. ESPACIAL EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS. FORNECIMENTO E MONTAGEM	PRÓPRIA	M2	17,00	159,46	2.710,82
5	SERVIÇOS FINAIS						2.001,07
5.1	S02450	Limpeza geral	ORSE	m2	1.143,47	1,75	2.001,07
						VALOR TOTAL:	402.014,79

Quatrocentos e Dois Mil Quatorze reais e Setenta e Nove centavos

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Raimundo K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSPIPI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Raimundo Ananias Coelho Moraes
Engenheiro Civil
RN: 1913632639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
 Proc. 2303002/2021
 FLS. 3545A
 Rub. 2

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	

1.1. S00051 - Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada (m2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas	ORSE	h	1,00000000	14,30
I08111S	Servente de obras	ORSE	h	2,00000000	10,25
TOTAL MAO DE OBRA:					34,80

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	4,00000000	3,00
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	1,00000000	1,10
I01776	Placa de obra em chapa galvanizada 26	ORSE	m2	1,00000000	120,20
I05075S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	kg	0,15000000	7,20
TOTAL MATERIAL:					134,38

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,00000000	2,44
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	5,02
TOTAL SERVICO:					7,46
VALOR:					176,64
VALOR SEM ENCARGOS:					157,97
VALOR BDI (22,47%):					39,69
VALOR COM BDI:					216,33

1.2. 98459 - TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018 (M2)

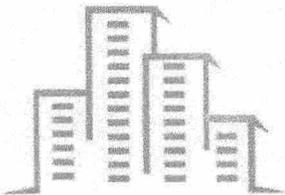
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22730000	11,10
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,04280000	7,15
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000	9,10
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	0,58530000	20,31
TOTAL MATERIAL:					34,92

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18970000	14,96
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56910000	18,26
94974	1:4:5:4:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MANUAL AF_07/2016	SINAPI	M3	0,00120000	288,52
TOTAL SERVICO:					343,74

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
 CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
 RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
 Mandatário

E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho
 Engenheiro Civil
 RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3576
Rub. 2

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA - CNPJ: 22.063.699/0001-71						
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021				DATA: 28/04/2021		
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	SINAPI	CHI	0,01910000	15,49	0,30
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	SINAPI	CHP	0,00440000	16,01	0,07
TOTAL SERVIÇO:						13,95
VALOR:						48,87
VALOR SEM ENCARGOS:						42,59
VALOR BDI (22,47%):						10,98
VALOR COM BDI:						59,85

2.1.1. 97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)						
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22500000	18,47	4,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,32480000	13,70	31,85
TOTAL SERVIÇO:						36,01
VALOR:						35,99
VALOR SEM ENCARGOS:						20,27
VALOR BDI (22,47%):						8,09
VALOR COM BDI:						44,08

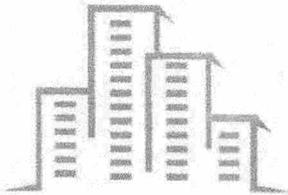
2.1.2. 022403 - RETIRADA CUIDADOSA BANCADA COM REAPROVEITAMENTO (M2)						
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099050	PEDREIRO	SBC	H	1,58300000	11,37	17,77
1099900	SERVENTE	SBC	H	2,34300000	10,18	23,85
TOTAL MAO DE OBRA:						41,62
VALOR:						41,62
VALOR SEM ENCARGOS:						19,30
VALOR BDI (22,47%):						9,35
VALOR COM BDI:						50,97

2.1.3. 97640 - REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)						
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02580000	15,50	0,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05070000	13,70	0,69
TOTAL SERVIÇO:						1,09
VALOR:						1,08
VALOR SEM ENCARGOS:						0,60
VALOR BDI (22,47%):						0,24
VALOR COM BDI:						1,32

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ipiranga
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Marais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 23030021202 1
FLS. 3547
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	

2.1.4. 97641 - REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07130000	18,36	1,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14010000	13,70	1,92
TOTAL SERVICOS:					3,23	
VALOR:					3,21	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,80	
VALOR BDI (22,47%):					0,72	
VALOR COM BDI:					3,93	

2.1.5. 022906 - REMOCAO DE FORRO DE MADEIRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099350	CARPINTEIRO DE FORMAS	SBC	H	2,17800000	11,37	24,76
1099900	SERVENTE	SBC	H	2,84100000	10,18	28,92
TOTAL MAO DE OBRA:					53,68	
VALOR:					53,68	
VALOR SEM ENCARGOS:					24,89	
VALOR BDI (22,47%):					12,06	
VALOR COM BDI:					65,74	

2.1.6. 97647 - REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09710000	13,70	1,33
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04940000	21,29	1,05
TOTAL SERVICOS:					2,38	
VALOR:					2,38	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,31	
VALOR BDI (22,47%):					0,53	
VALOR COM BDI:					2,91	

2.1.7. 97650 - REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20860000	13,70	2,86
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10620000	21,29	2,26
TOTAL SERVICOS:					5,12	
VALOR:					5,11	
VALOR SEM ENCARGOS:					2,82	
VALOR BDI (22,47%):					1,15	
VALOR COM BDI:					6,26	



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002202 L
FLS. 3548
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
Licitação: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	

2.1.8. 97644 - REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 (M2)					
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13150000	2,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25820000	3,54
TOTAL SERVIÇO:					5,97
VALOR:					5,95
VALOR SEM ENCARGOS:					3,32
VALOR BDI (22,47%):					1,34
VALOR COM BDI:					7,29

2.1.9. 97645 - REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 (M2)					
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041954	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	SINAPI	KG	0,09840000	4,13
TOTAL MATERIAL:					4,13
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36430000	6,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71560000	9,80
TOTAL SERVIÇO:					16,53
VALOR:					20,66
VALOR SEM ENCARGOS:					13,33
VALOR BDI (22,47%):					4,64
VALOR COM BDI:					25,30

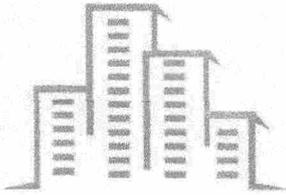
2.1.10. 97663 - REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 (UN)					
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17550000	3,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34480000	4,72
TOTAL SERVIÇO:					7,88
VALOR:					7,87
VALOR SEM ENCARGOS:					4,35
VALOR BDI (22,47%):					1,77
VALOR COM BDI:					9,64

2.1.11. 97631 - DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 (M2)					
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03740000	0,69

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-09
Mandatário

Rhuan Ananias Coelha Mourais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3599
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021 DATA: 28/04/2021	

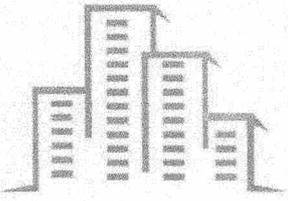
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,10530000	13,70	1,44
TOTAL SERVIÇO:					2,13
VALOR:					2,13
VALOR SEM ENCARGOS:					1,19
VALOR BDI (22,47%):					0,48
VALOR COM BDI:					2,61

2.1.12. C1069 - DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,39000000	20,23	7,89
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	14,86	37,15
TOTAL MAO DE OBRA:					45,04	
VALOR:					45,04	
VALOR SEM ENCARGOS:					20,88	
VALOR BDI (22,47%):					10,12	
VALOR COM BDI:					55,16	

2.1.13. C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	20,23	1,42
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	14,86	10,40
TOTAL MAO DE OBRA:					11,82	
VALOR:					11,82	
VALOR SEM ENCARGOS:					5,48	
VALOR BDI (22,47%):					2,66	
VALOR COM BDI:					14,48	

2.1.14. 97633 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 (M2)					
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,25530000	22,24	5,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,71950000	13,70	9,86
TOTAL SERVIÇO:					15,54
VALOR:					15,52
VALOR SEM ENCARGOS:					8,58
VALOR BDI (22,47%):					3,49
VALOR COM BDI:					19,01

2.1.15. 97661 - REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 (M)					
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,00960000	18,65	0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,01380000	13,70	0,26



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
 Proc. 7303002/2021
 FLS. 350
 Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021	DATA: 28/04/2021

TOTAL SERVIÇO:	0,44
VALOR:	0,42
VALOR SEM ENCARGOS:	0,25
VALOR BDI (22,47%):	0,09
VALOR COM BDI:	0,51

2.1.16. 97660 - REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 (UN)						
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00950000	18,65	0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01870000	13,70	0,26

TOTAL SERVIÇO:	0,44
VALOR:	0,42
VALOR SEM ENCARGOS:	0,24
VALOR BDI (22,47%):	0,09
VALOR COM BDI:	0,51

2.1.17. 97665 - REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 (UN)						
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01830000	18,65	0,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03590000	13,70	0,49

TOTAL SERVIÇO:	0,83
VALOR:	0,83
VALOR SEM ENCARGOS:	0,46
VALOR BDI (22,47%):	0,19
VALOR COM BDI:	1,02

2.1.18. C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	45,90	11,02

TOTAL EQUIPAMENTO:	11,02
--------------------	-------

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	14,86	10,70

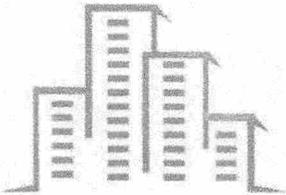
TOTAL MAO DE OBRA:	10,70
VALOR:	21,72
VALOR SEM ENCARGOS:	13,03
VALOR BDI (22,47%):	4,88
VALOR COM BDI:	26,60

2.2.1. S55960S - Imunizacao de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor (m2)						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
107340S	Imunizante para madeira incolor	ORSE	L	0,10000000	10,10	1,01

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º andar - Parque Ideal - CEP: 54.075-025 - Ed. Adelaide de Moraes Saraiva - Teresina - PI
 E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
 CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Emmanuel K. Barros de Oliveira e Silva
 RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
 Mandatário

Ruan Ananias Coelho Barros
 Engenheiro Civil
 RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3551
Rub.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,20000000	14,15	2,83
TOTAL MATERIAL:					1,01	
TOTAL SERVIÇO:					2,83	
VALOR:					3,84	
VALOR SEM ENCARGOS:					2,72	
VALOR BDI (22,47%):					0,86	
VALOR COM BDI:					4,70	

2.2.2. 92541 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

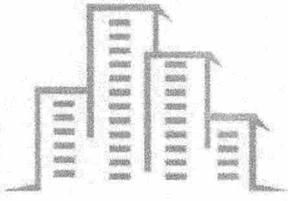
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,33600000	5,00	11,68
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,07000000	7,15	0,50
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,05000000	7,12	0,36
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	8,03	0,24
00004408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,57300000	0,70	1,80
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,73500000	10,16	7,47

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40200000	14,96	6,01
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	18,26	7,30
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	SINAPI	CHI	0,05710000	14,38	0,82
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	SINAPI	CHP	0,04120000	14,77	0,61
TOTAL MATERIAL:					22,05	
TOTAL SERVIÇO:					14,74	
VALOR:					36,79	
VALOR SEM ENCARGOS:					30,14	
VALOR BDI (22,47%):					8,27	
VALOR COM BDI:					45,06	

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/MA CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Moraes
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
 Proc. 2303007202 1
 FLS. 3552
 Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	

2.2.3. 94443 - TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007175	TELHA DE BARRO / CERAMICA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	SINAPI	UN	17,74900000	0,30	5,32
TOTAL MATERIAL:					5,32	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,03330000	14,38	0,48
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,02400000	14,77	0,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32500000	13,70	4,45
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15300000	21,29	3,26
TOTAL SERVIÇO:					8,54	
VALOR:					13,86	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,02	
VALOR BDI (22,47%):					3,11	
VALOR COM BDI:					16,97	

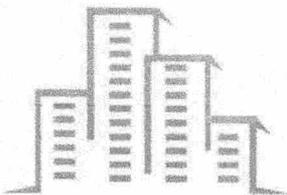
2.3.1. 94229 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	M	1,05000000	45,00	47,25
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02500000	7,15	0,18
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00490000	26,00	0,13
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,16100000	22,10	3,56
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,18000000	45,10	8,12
TOTAL MATERIAL:					59,24	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	14,38	0,26
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	14,77	0,19

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
 CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
 RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.205.733-08
 Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
 CEP: 04.078-025 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
 E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias de M. Mota
 Engenheiro Civil
 RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3553
Rub. COLETA - LTDA

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	13,70	8,67
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53900000	21,29	11,48
					TOTAL SERVIÇO:	20,60
					VALOR:	79,84
					VALOR SEM ENCARGOS:	70,47
					VALOR BDI (22,47%):	17,94
					VALOR COM BDI:	97,78

2.3.2. 94231 - RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00600000	7,15	0,04
00005104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00120000	26,00	0,03
00040873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	SINAPI	M	1,05000000	9,00	9,45
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,19800000	22,10	4,38
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,04500000	45,10	2,03
					TOTAL MATERIAL:	15,93
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	14,38	0,26
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	14,77	0,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20700000	13,70	2,84
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11200000	21,29	2,38
					TOTAL SERVIÇO:	5,67
					VALOR:	21,60
					VALOR SEM ENCARGOS:	19,04
					VALOR BDI (22,47%):	4,85
					VALOR COM BDI:	26,45

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913634689

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO
BDI: 22,47 %
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021

2.3.3. 94224 - EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019 (M)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87337 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF 08/2019	SINAPI	M3	0,00950000	260,84	2,48
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43300000	13,70	5,93
88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43300000	21,29	9,22
TOTAL SERVIÇO:					17,63
VALOR:					17,63
VALOR SEM ENCARGOS:					10,39
VALOR BDI (22,47%):					3,96
VALOR COM BDI:					21,59

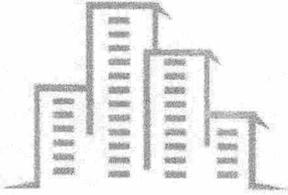
2.3.4. S02816 - Caixa de passagem coletora de águas pluviais, em alvenaria de tijolos maciços, dim. int. 0,25x0,85x1,00- c/ grade de concreto (un)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00157 Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada), com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	2,90000000	111,49	323,32
S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	7,20000000	6,79	48,89
S03310 Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	2,20000000	4,31	9,48
S00095 Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,04550000	285,89	13,01
S00126 Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,14400000	294,83	42,46
S00083 Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	ORSE	m2	0,30000000	49,50	14,85
S01908 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	2,20000000	23,24	51,13
TOTAL SERVIÇO:					503,14
VALOR:					503,14
VALOR SEM ENCARGOS:					371,95
VALOR BDI (22,47%):					113,06
VALOR COM BDI:					616,20

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
 CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva -
 RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
 Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
 CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
 E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Morais
 Engenheiro Civil
 RN: 1903944639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021		

2.3.5. 89744 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5888)	SINAPI	UN	1,00000000	1,35	1,35
00003520 JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,16	2,16
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,04600000	8,04	0,37
TOTAL MATERIAL:					3,88
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	13,41	3,35
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	17,98	4,50
TOTAL SERVIÇO:					7,85
VALOR:					11,73
VALOR SEM ENCARGOS:					8,13
VALOR BDI (22,47%):					2,64
VALOR COM BDI:					14,37

2.3.6. 89848 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01380000	42,30	0,58
00038383 LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,09000000	0,48	0,04
00020083 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	25,45	0,57
00009836 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5888)	SINAPI	M	1,05000000	2,06	2,16
TOTAL MATERIAL:					3,35
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27000000	13,41	3,62
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27000000	17,98	4,85
TOTAL SERVIÇO:					8,47
VALOR:					11,82
VALOR SEM ENCARGOS:					7,94
VALOR BDI (22,47%):					2,66
VALOR COM BDI:					14,48

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
 CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
 RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
 Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
 CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
 E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho de Moraes
 Engenharia Civil
 RN: 1913634839



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
 Proc. 2303002/2021
 FLS. 3556
 Rub. 00000000

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021		

2.3.7. 89849 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01720000	42,30	0,73
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,12300000	0,48	0,06
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02820000	25,45	0,72
00020065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	16,00	16,80
TOTAL MATERIAL:					18,31	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	13,41	4,96
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	17,98	6,65
TOTAL SERVIÇO:					11,61	
VALOR:					29,92	
VALOR SEM ENCARGOS:					24,59	
VALOR BDI (22,47%):					6,72	
VALOR COM BDI:					36,64	

2.3.8. C2349 - TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=150X100mm (6"X4") (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,57000000	16,39	9,34
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,57000000	20,23	11,53
TOTAL MAO DE OBRA:					20,87	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,12500000	35,10	4,39
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,19000000	22,44	4,26
I2010	TE PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 150X100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	17,10	17,10
TOTAL MATERIAL:					25,75	
VALOR:					46,62	
VALOR SEM ENCARGOS:					35,43	
VALOR BDI (22,47%):					10,48	
VALOR COM BDI:					57,10	

2.3.9. 090685 - PINGAIDEIRA CONCRETO PARA TOPO DE MUROS 0,20m (M)

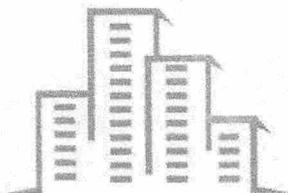
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I099050	PEDREIRO	SBC	H	2,67500000	11,37	30,41
I099900	SERVENTE	SBC	H	3,14400000	10,18	32,01
TOTAL MAO DE OBRA:					62,42	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,03800000	40,15	1,53

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
 CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
 RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
 Mandatário

E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho
 Engenheiro
 RN: 191368983



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3557
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021	
DATA: 28/04/2021	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
1000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	10,46000000	0,42	4,39
TOTAL MATERIAL:					5,92	
VALOR:					68,34	
VALOR SEM ENCARGOS:					34,86	
VALOR BDI (22,47%):					15,36	
VALOR COM BDI:					83,70	

2.4.1.1. 87507 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007267	BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	37,24000000	0,25	9,31
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENT O	0,00690000	25,05	0,17
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,58000000	1,00	0,58
TOTAL MATERIAL:						10,06

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01060000	268,71	2,85
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50600000	18,47	27,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75300000	13,70	10,32
TOTAL SERVIÇO:						40,99
VALOR:						51,05
VALOR SEM ENCARGOS:						33,50
VALOR BDI (22,47%):						11,47
VALOR COM BDI:						62,52

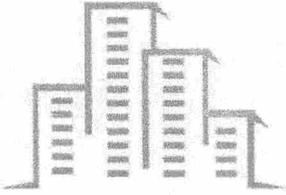
2.4.2.1. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 (M3)

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	13,70	54,20
TOTAL SERVIÇO:						54,20
VALOR:						54,19
VALOR SEM ENCARGOS:						30,66
VALOR BDI (22,47%):						12,18
VALOR COM BDI:						66,37

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ipiranga
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SS/PI CPF: 039.235.738-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Marais
Engenheiro Civil
RN: 191383699



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 23030072021
FLS. 3558
Rub. COLETA - LTDA

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
Licitação: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021	
DATA: 28/04/2021	

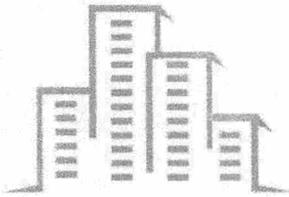
2.4.2.2. C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)					
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	H	6,00000000	20,23	121,38	
12543 SERVENTE	H	9,00000000	14,88	133,74	
TOTAL MAO DE OBRA:				255,13	
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109 AREIA MEDIA	M3	0,36480000	45,00	16,42	
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	109,50000000	0,12	13,14	
11800 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,10000000	35,15	38,67	
TOTAL MATERIAL:				68,23	
VALOR:				323,36	
VALOR SEM ENCARGOS:				186,53	
VALOR BDI (22,47%):				72,66	
VALOR COM BDI:				396,02	

2.4.2.3. 93204 - CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016 (M)					
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,00350000	4,09	0,01	
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	6,00000000	0,10	0,60	
TOTAL MATERIAL:				0,61	
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	0,01540000	242,69	3,74	
92793 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	KG	0,79000000	5,17	4,08	
92270 FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF 09/2020	M2	0,20000000	54,16	10,83	
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36000000	18,47	6,65	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18000000	13,70	2,47	
TOTAL SERVICIO:				27,77	
VALOR:				28,38	
VALOR SEM ENCARGOS:				21,78	
VALOR BDI (22,47%):				6,38	
VALOR COM BDI:				34,76	

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-09
Mandatário

Rhuan Ananias de Melo Maciel
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

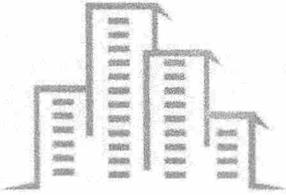
PEDREIRAS/MA
Proc. 23030072021
FLS. 1359
Rub. 1359

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021			
2.4.2.4. 95957 - EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017 (M3)						
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	1,07000000	8,95	9,58
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	6,60000000	5,02	33,13
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	1,32000000	4,36	5,76
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,09000000	8,47	0,76
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	2,85000000	8,18	23,31
92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	9,97000000	4,21	41,97
92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	5,09000000	3,67	18,68
92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	14,57000000	7,22	105,20
92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	11,44000000	7,20	82,37
92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	3,28000000	7,33	24,04
92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	12,73000000	4,97	63,27

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SS/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

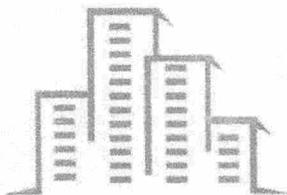
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3560
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 028 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021			
92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	5,86000000	4,26	24,96
92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	8,38000000	3,70	31,01
92781	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	8,46000000	4,45	37,65
92782	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,75000000	4,16	7,28
92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	2,30000000	8,54	19,64
92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,60000000	8,18	13,09
92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	4,05000000	9,06	36,69
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,10300000	262,20	289,21
96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	2,85000000	49,18	140,16
92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	1,00000000	23,75	23,75
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	4,97000000	29,88	148,50

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Manuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PE - 669.235.733-00
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913634839



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002202.1
FLS. 356
Rub. 356

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021			DATA: 28/04/2021			
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,93000000	66,01	127,40
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,24000000	92,03	206,15
TOTAL SERVIÇO:						1.513,56
VALOR:						1.513,56
VALOR SEM ENCARGOS:						1.215,98
VALOR BDI (22,47%):						340,10
VALOR COM BDI:						1.853,66

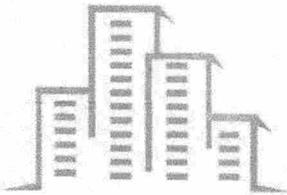
2.4.2.5. 87507 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007267	BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	37,24000000	0,25	9,31
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENT O	0,00690000	25,05	0,17
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,58000000	1,00	0,58
TOTAL MATERIAL:						10,06
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01060000	268,71	2,85
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50600000	18,47	27,82
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75300000	13,70	10,32
TOTAL SERVIÇO:						40,99
VALOR:						51,05
VALOR SEM ENCARGOS:						33,50
VALOR BDI (22,47%):						11,47
VALOR COM BDI:						62,52

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Manuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelha Norais
Engenheiro
RN: 1913654534



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002021
FLS. 3562
Rubr.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	

2.5.1. 98557 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (M2)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICÃO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁSTICA)	SINAPI	KG	1,50000000	6,02	9,03
TOTAL MATERIAL:					9,03	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	16,91	1,44
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42200000	20,32	8,58
TOTAL SERVIÇO:					10,02	
VALOR:					19,05	
VALOR SEM ENCARGOS:					14,40	
VALOR BDI (22,47%):					4,28	
VALOR COM BDI:					23,33	

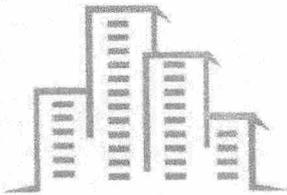
2.6.1. S03310 - Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 (m2)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I04750S	Pedreiro	ORSE	h	0,10000000	14,30	1,43
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,10000000	10,25	1,03
TOTAL MAO DE OBRA:					2,46	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00500000	272,57	1,36
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,10000000	2,40	0,24
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	2,51	0,25
TOTAL SERVIÇO:					1,85	
VALOR:					4,31	
VALOR SEM ENCARGOS:					2,88	
VALOR BDI (22,47%):					0,97	
VALOR COM BDI:					5,28	

2.6.2. S03314 - Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm (m2)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I04750S	Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	14,30	8,58
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,60000000	10,25	6,15
TOTAL MAO DE OBRA:					14,73	

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Bezerra - Mandatário
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 009.236.733-09

Rhuan Ananias de Melo Moraes
Engenheiro Civil
RN: 19.153-939



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3563
Rub. 1

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S03309	Argamassa cimento, cal e areia traço 1:6 (1:2:10) - 1 saco cimento de 50 kg / 2 sacos de cal de 20 kg / 10 padiolas de areia grossa dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,01500000	254,42	3,82
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	2,40	1,44
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	2,51	1,51
TOTAL SERVIÇO:					6,77	
VALOR:					21,50	
VALOR SEM ENCARGOS:					13,27	
VALOR BDI (22,47%):					4,83	
VALOR COM BDI:					26,33	

2.6.3. C3029 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,23	12,14
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	14,86	8,92
TOTAL MAO DE OBRA:					21,06	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	580,72	11,61
TOTAL SERVIÇO:					11,61	
VALOR:					32,67	
VALOR SEM ENCARGOS:					16,20	
VALOR BDI (22,47%):					7,34	
VALOR COM BDI:					40,01	

2.6.4. S11369 - Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01 (m2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I04750S	Pedreiro	ORSE	h	0,40000000	14,30	5,72
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,34000000	10,25	3,49
TOTAL MAO DE OBRA:					9,21	

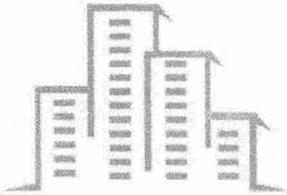
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I12223	Cerâmica 10 x 10 cm, pei-3, eliane, linha galeria branco mesh ou similar	ORSE	m2	1,05000000	22,13	23,24
I02540	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,66000000	2,00	1,32
TOTAL MATERIAL:					24,56	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S03407	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	ORSE	kg	4,00000000	0,59	2,36
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,40000000	2,40	0,96
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,34000000	2,51	0,85
TOTAL SERVIÇO:					4,17	

CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emmanuel K. Barros de Oliveira Silva
RG: 5014493-55/PI CPF: 939.296.736-69
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Moraes
Engenheiro Civil
RN: 1913634638



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3564
Rub. 0

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 028 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021	
DATA: 28/04/2021	

VALOR:	37,94
VALOR SEM ENCARGOS:	32,84
VALOR BDI (22,47%):	8,53
VALOR COM BDI:	46,47

2.6.5. 87257 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	8,62000000	0,30	2,59
00001292 PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07000000	28,15	30,12
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14000000	1,10	0,15
TOTAL MATERIAL:					32,86

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31000000	22,24	6,89
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17000000	13,70	2,33
TOTAL SERVICO:					9,22
VALOR:					42,08
VALOR SEM ENCARGOS:					37,83
VALOR BDI (22,47%):					9,46
VALOR COM BDI:					51,54

2.7.1. 96113 - FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF 05/2017_P (M2)

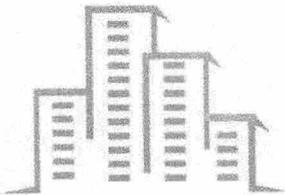
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000345 ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,20	0,48
00003315 GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	SINAPI	KG	0,99640000	0,20	0,20
00040547 PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENT O	0,03080000	6,00	0,18
00004812 PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 80* CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,07400000	6,13	6,58
00020250 SISAL EM FIBRA	SINAPI	KG	0,00780000	8,10	0,06
TOTAL MATERIAL:					7,50

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88269 GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63130000	18,36	11,59
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31560000	13,70	4,32
TOTAL SERVICO:					15,91
VALOR:					23,41
VALOR SEM ENCARGOS:					16,24
VALOR BDI (22,47%):					5,26

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel de Barros de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI e PF: 039.238.733-09
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho
Engenheiro Civil
RN: 19136348-9



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 26
Rub. 3568

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021	DATA: 28/04/2021
VALOR COM BDI: 28,67	

2.8.1. 90823 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432 DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	14,15	42,45
00011055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	0,02	0,40
00010556 PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	124,11	124,11
TOTAL MATERIAL:					166,96
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67800000	16,65	27,94
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83900000	13,70	11,49
TOTAL SERVICIO:					39,43
VALOR:					206,39
VALOR SEM ENCARGOS:					188,76
VALOR BDI (22,47%):					46,38
VALOR COM BDI:					252,77

2.8.2. 90843 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 (UN)

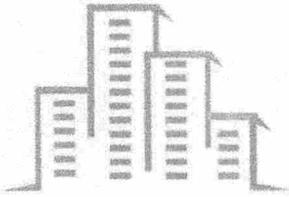
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	SINAPI	M	10,00000000	4,03	40,30
90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 P	SINAPI	UN	1,00000000	277,35	277,35
90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	80,54	80,54
90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	172,68	172,68
TOTAL SERVICIO:					570,87
VALOR:					570,87

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal - Teresina - PI
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493 SSP/PI CPF: 030.225.733-08
Mandatário

E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Macais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 23030022021
FLS. 3566
Rub. 2

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 028 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021	DATA: 28/04/2021

VALOR SEM ENCARGOS:	485,70
VALOR BDI (22,47%):	128,27
VALOR COM BDI:	699,14

2.8.3. 100702 - PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,72000000	0,21	0,99
00036888	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	SINAPI	M	2,20200000	2,15	4,73
00004922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	128,14	128,14
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,06370000	22,10	1,41

TOTAL MATERIAL: 135,27

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28200000	18,47	5,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14100000	13,70	1,93

TOTAL SERVICO: 7,14

VALOR:	142,41
VALOR SEM ENCARGOS:	139,19
VALOR BDI (22,47%):	32,00
VALOR COM BDI:	174,41

2.8.4. 94569 - JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

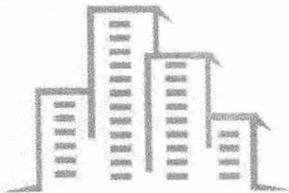
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	M2	1,00000000	115,12	115,12
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,02	0,49
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	12,00	14,96

TOTAL MATERIAL: 130,57

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913624639

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira Silva
RG: 5074493-5 CPF: 039.235.733-08
Mandatário



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3562
Rub. _____

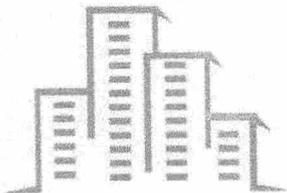
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021 DATA: 28/04/2021						
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	18,47	31,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	13,70	11,69
					TOTAL SERVIÇO:	43,22
					VALOR:	173,79
					VALOR SEM ENCARGOS:	154,28
					VALOR BDI (22,47%):	39,05
					VALOR COM BDI:	212,84

2.8.5. COMP-885889 - BASCULANTE EM ALUMÍNIO, TIPO CONVENCIONAL OU PIVOTANTE, INCLUSO VIDRO. (M²)						
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	15,54	15,54
00008111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	10,95	10,95
					TOTAL MAO DE OBRA:	26,49
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000581	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	M2	1,00000000	130,10	130,10
					TOTAL MATERIAL:	130,10
					VALOR:	156,59
					VALOR SEM ENCARGOS:	142,39
					VALOR BDI (22,47%):	35,19
					VALOR COM BDI:	191,78

2.9.1. 101493 - ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF 07/2020 P (UN)						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001094	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	10,22	10,22
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	SINAPI	UN	2,00000000	0,43	0,86
00034643	CAIXA INSPEÇÃO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIÂMETRO = 300 MM	SINAPI	UN	1,00000000	7,15	7,15
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	44,00	44,00
00011864	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 95 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	9,25	9,25

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrazil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Moraes
Engenheiro Civil
RN: 19136346391



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303.007202.1
FLS. 3568
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
Licitação: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			Data: 28/04/2021		

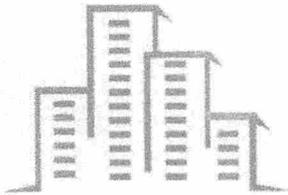
CD	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,06000000	38,20	2,29
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	1,02	1,02
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	3,00000000	1,10	3,30
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	0,03	0,06
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	1,35	0,22
TOTAL MATERIAL:						78,37

SERVICO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00800000	359,58	2,88
100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	SINAPI	UN	1,00000000	233,40	233,40
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	13,92	4,40
91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	11,00000000	7,28	80,08
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	1,95000000	23,38	45,59
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	9,99	9,99
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	9,95	9,95
93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00000000	14,43	14,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,84630000	18,65	53,08

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SS/PI CPF: 039.245.733-08
Mandato

Rhuan Ananias Coelho Matias
Engenheiro Civil
RN: 191363-4533



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3569
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021			
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	6,05000000	8,35	50,52
96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	SINAPI	UN	1,00000000	54,99	54,99
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	6,16	6,16
TOTAL SERVIÇO:						565,47
VALOR:						643,84
VALOR SEM ENCARGOS:						525,25
VALOR BDI (22,47%):						144,67
VALOR COM BDI:						788,51

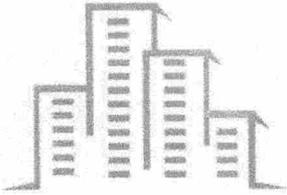
2.9.2. 00039796 - QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039796	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UND	1,00000000	31,20	31,20
VALOR:						31,20
VALOR SEM ENCARGOS:						31,20
VALOR BDI (22,47%):						7,01
VALOR COM BDI:						38,21

2.9.3. 91854 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (M)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	1,01700000	0,50	0,51
TOTAL MATERIAL:						0,51
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	13,92	2,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	18,65	2,69
TOTAL SERVIÇO:						4,69
VALOR:						5,20
VALOR SEM ENCARGOS:						3,10
VALOR BDI (22,47%):						1,17
VALOR COM BDI:						6,37

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733.08
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Mota
Engenheiro Civil
RN: 194364639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3570
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA - CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021		

2.9.4. 91867 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,018 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00180000	12,25	0,02
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	1,19	1,21
TOTAL MATERIAL:						1,23
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	13,92	1,42
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	18,65	1,90
TOTAL SERVICIO:						3,32
VALOR:						4,55
VALOR SEM ENCARGOS:						3,07
VALOR BDI (22,47%):						1,02
VALOR COM BDI:						5,57

2.9.5. 91926 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	0,40	0,48
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	1,23	0,01
TOTAL MATERIAL:						0,49
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	13,92	0,42
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	18,65	0,56
TOTAL SERVICIO:						0,98
VALOR:						1,47
VALOR SEM ENCARGOS:						1,03
VALOR BDI (22,47%):						0,33
VALOR COM BDI:						1,80

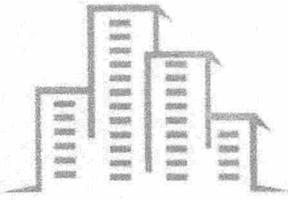
BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG 5014493-SSP/PI CPF 039.235.733-08
Mandatário

2.9.6. 91928 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,19000000	1,38	1,64

E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelha Macais
Engenheiro Civil
RN: 191363/639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3571
Rub. 9

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA - CNPJ: 22.063.699/0001-71						
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021 DATA: 28/04/2021						
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	1,23	0,01
TOTAL MATERIAL:						1,65
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	13,92	0,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	18,65	0,75
TOTAL SERVIÇO:						1,31
VALOR:						2,96
VALOR SEM ENCARGOS:						2,37
VALOR BDI (22,47%):						0,67
VALOR COM BDI:						3,63

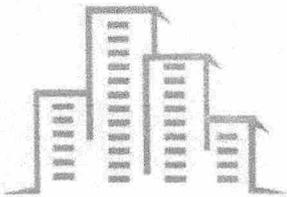
2.9.7. 91930 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (M)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,19000000	1,50	1,79
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	1,23	0,01
TOTAL MATERIAL:						1,80
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	13,92	0,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	18,65	0,97
TOTAL SERVIÇO:						1,69
VALOR:						3,49
VALOR SEM ENCARGOS:						2,74
VALOR BDI (22,47%):						0,78
VALOR COM BDI:						4,27

2.9.8. 93141 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 01/2016 (UN)						
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	12,60000000	1,47	18,52
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	0,37500000	5,76	2,16
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	8,93	8,93

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PJ CPF: 039.235.733-08
Mandatário

E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Mendes
Engenheiro Civil
RN: 1913634683



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3572
Rub. _____

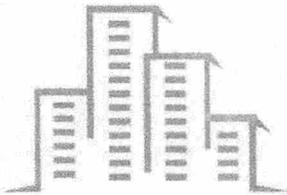
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO							
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.							
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA							
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71							
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO							
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO							
BDI: 22,47 %							
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021			
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	SINAPI	M	2,20000000	8,88	19,54	
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	2,00000000	3,13	6,26	
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	2,20000000	4,92	10,82	
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	2,88	2,88	
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	SINAPI	M	2,20000000	4,49	9,88	
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	17,46	17,46	
TOTAL SERVIÇO:						96,45	
VALOR:						96,45	
VALOR SEM ENCARGOS:						60,56	
VALOR BDI (22,47%):						21,67	
VALOR COM BDI:						118,12	

2.9.9. 93142 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 01/2016 (UN)							
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	12,60000000	1,47	18,52	
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	0,37500000	5,76	2,16	
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	8,93	8,93	
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	SINAPI	M	2,20000000	8,88	19,54	
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	2,00000000	3,13	6,26	
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	2,20000000	4,92	10,82	

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

CNPJ: 22.063.699/0001-71
Engenheiro K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 989.235.733-08
Mandatário

Rhuan Almeida
Engenheiro
RG: 1411-53



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3573
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021			
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	2,88	2,88
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	4,49	9,88
92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	28,63	28,63
					TOTAL SERVIÇO:	107,62
					VALOR:	107,62
					VALOR SEM ENCARGOS:	68,13
					VALOR BDI (22,47%):	24,18
					VALOR COM BDI:	131,80

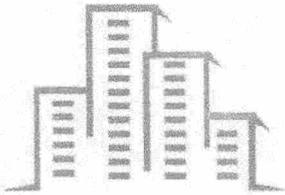
2.9.10. 93143 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 (UN)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	12,60000000	1,47	18,52
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,37500000	5,76	2,16
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	8,93	8,93
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	8,88	19,54
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	2,00000000	3,13	6,26
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	2,20000000	4,92	10,82
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	2,88	2,88
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	4,49	9,88
91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	18,54	18,54
					TOTAL SERVIÇO:	97,53
					VALOR:	97,53

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.783-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1918626639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3577
Rubrica

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021	DATA: 28/04/2021

VALOR SEM ENCARGOS:	61,64
VALOR BDI (22,47%):	21,91
VALOR COM BDI:	119,44

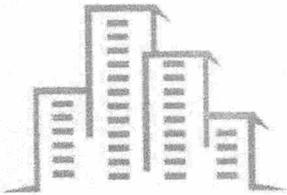
2.9.11. 93137 - PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 (UN)						
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,60000000	1,10	13,86
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,37500000	5,76	2,16
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	8,93	8,93
90486	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	8,88	19,54
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,00000000	3,13	6,26
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,20000000	4,92	10,82
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	21,03	21,03
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	2,88	2,88
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	4,49	9,88
TOTAL SERVIÇO:					95,36	
VALOR:					95,36	
VALOR SEM ENCARGOS:					59,41	
VALOR BDI (22,47%):					21,43	
VALOR COM BDI:					116,79	

2.10.1. S11334 - Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m (un)						
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela) com argamassa traço 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	1,80000000	59,49	107,08

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros da Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Mota
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3525
Rub. COLETA-LTDA

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021 DATA: 28/04/2021	

SERVICO	DESCRIÇÃO	ORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,73000000	6,79	11,75
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	1,71000000	4,31	7,37
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,08100000	285,89	23,16
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,08100000	294,83	23,88
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,80000000	38,29	68,92
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	1,17000000	65,08	76,14
S00072	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	ORSE	m3	1,15000000	25,52	29,35
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	1,71000000	23,24	39,74

TOTAL SERVIÇO:	387,39
VALOR:	387,39
VALOR SEM ENCARGOS:	264,23
VALOR BDI (22,47%):	87,05
VALOR COM BDI:	474,44

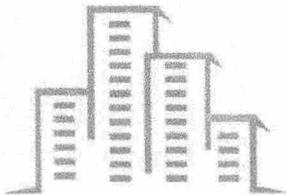
2.10.2. S04883 - Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m (un)

SERVICO	DESCRIÇÃO	ORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	1,80000000	59,49	107,08
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,73000000	6,79	11,75
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	1,71000000	4,31	7,37
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,08100000	285,89	23,16
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,08100000	294,83	23,88
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,80000000	38,29	68,92
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	1,17000000	65,08	76,14
S00072	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	ORSE	m3	1,15000000	25,52	29,35

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva,
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303.002/2021
FLS. 3576
Rub. 0

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021		

SERVICO	DESCRIÇÃO	ORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço f5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	1,71000000	23,24	39,74
TOTAL SERVIÇO:						387,39
VALOR:						387,39
VALOR SEM ENCARGOS:						264,23
VALOR BDI (22,47%):						87,05
VALOR COM BDI:						474,44

2.10.3. S04883 - Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m (un)

SERVICO	DESCRIÇÃO	ORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço f5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	1,80000000	59,49	107,08
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,73000000	6,79	11,75
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	1,71000000	4,31	7,37
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,08100000	285,89	23,16
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,08100000	294,83	23,88
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,80000000	38,29	68,92
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	1,17000000	65,08	76,14
S00072	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	ORSE	m3	1,15000000	25,52	29,35
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço f5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	1,71000000	23,24	39,74
TOTAL SERVIÇO:						387,39
VALOR:						387,39
VALOR SEM ENCARGOS:						264,23
VALOR BDI (22,47%):						87,05
VALOR COM BDI:						474,44

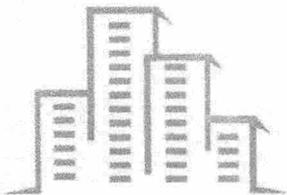
2.10.4. S07863 - Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,80x0,80x0,30m (un)

SERVICO	DESCRIÇÃO	ORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço f5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	1,10000000	59,49	65,44
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,40000000	6,79	9,51

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Manuel K. Barroso de Oliveira e Silva -
RG: 5014493-3 CPF: 039.235.733-08
Mandatário

CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 191363/089



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303007202 1
FLS. 3577
Rub. 0

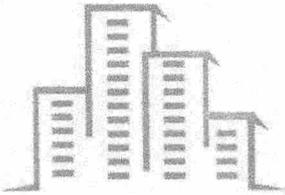
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
Licitação: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021			
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	2,20000000	4,31	9,48
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,18400000	294,83	54,25
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,54000000	38,29	20,68
S00085	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	ORSE	m2	0,70700000	56,45	39,91
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	2,20000000	23,24	51,13
					TOTAL SERVIÇO:	250,40
					VALOR:	250,40
					VALOR SEM ENCARGOS:	177,41
					VALOR BDI (22,47%):	56,26
					VALOR COM BDI:	306,66

2.10.5. 89709 - RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00490000	42,30	0,21
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01700000	0,48	0,01
00011741	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	2,12	2,12
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	25,45	0,19
					TOTAL MATERIAL:	2,53
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	13,41	0,94
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	17,98	1,26
					TOTAL SERVIÇO:	2,20
					VALOR:	4,73
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,72
					VALOR BDI (22,47%):	1,06
					VALOR COM BDI:	5,79

2.10.6. C0015 - ADAPTADOR P/ SIFÃO PVC 40mm (1 1/4") (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,14000000	16,39	2,29
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,14000000	20,23	2,83
					TOTAL MAO DE OBRA:	5,12
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10007	ADAPTADOR PVC P/ SIFÃO 1 1/4" X 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,32	0,32



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002202 1
FLS. 3578
Rub. 1

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021				DATA: 28/04/2021		
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	35,10	0,18
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	22,44	0,17
TOTAL MATERIAL:						0,67
VALOR:						5,79
VALOR SEM ENCARGOS:						3,04
VALOR BDI (22,47%):						1,30
VALOR COM BDI:						7,09

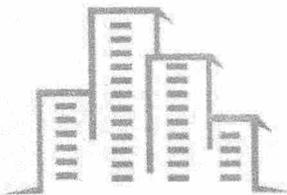
2.10.7. 053461 - CURVA 90 CURTA PVC ESGOTO 100mm (UN)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099034	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,63400000	10,18	6,45
1099200	BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,63400000	11,37	7,21
TOTAL MAO DE OBRA:						13,66
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1004481	ANEL BORRACHA PARA PVC SERIE R 100mm	SBC	UN	2,00000000	0,60	1,20
1003949	CURVA 90 PVC CURTA ESGOTO SERIE NORMAL 100mm	SBC	UN	1,00000000	12,04	12,04
TOTAL MATERIAL:						13,24
VALOR:						26,90
VALOR SEM ENCARGOS:						19,57
VALOR BDI (22,47%):						6,04
VALOR COM BDI:						32,94

2.10.8. S01600 - Curva 90° curta pvc soldável p/ esgoto secundário, diâm = 40mm (un)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102696S	Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,12000000	14,30	1,72
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,12000000	10,25	1,23
TOTAL MAO DE OBRA:						2,95
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01600000	45,30	0,72
101933S	Curva pvc curta 90 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	1,18	1,18
102036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,02200000	28,00	0,62
TOTAL MATERIAL:						2,52
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,12000000	2,43	0,29
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,12000000	2,51	0,30
TOTAL SERVICIO:						0,59
VALOR:						6,06
VALOR SEM ENCARGOS:						4,48
VALOR BDI (22,47%):						1,36
VALOR COM BDI:						7,42

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 3074493-SSP/PI CPF: 039.233.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Alencar
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303007202 1
FLS. COLETA 3579
Rub.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021			DATA: 28/04/2021		

2.10.9. 052108 - JOELHO 45 PVC RIGIDO SOLDAVEL 40mm (UN)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099034	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,63400000	10,18	6,45
1099200	BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,63400000	11,37	7,21
TOTAL MAO DE OBRA:					13,66	

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1003389	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	SBC	UN	0,13400000	2,03	0,27
1005491	JOELHO 45 PVC SOLDAVEL 40mm	SBC	UN	1,00000000	0,30	0,30
1003487	LIXA PARA MADEIRA S422 NORTON 100	SBC	UN	0,01000000	0,06	0,00
1003889	SOLUCAO LIMPADORA PARA TUBOS PVC FRASCO 800gr	SBC	UN	0,01400000	31,33	0,44

TOTAL MATERIAL: 1,01

VALOR: 14,67

VALOR SEM ENCARGOS: 7,34

VALOR BDI (22,47%): 3,30

VALOR COM BDI: 17,97

2.10.10. 052109 - JOELHO 45 PVC RIGIDO SOLDAVEL 50mm (UN)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099034	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,78100000	10,18	7,95
1099200	BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,78100000	11,37	8,88
TOTAL MAO DE OBRA:					16,83	

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1003389	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	SBC	UN	0,20000000	2,03	0,41
1005492	JOELHO 45 PVC SOLDAVEL 50mm	SBC	UN	1,00000000	0,28	0,28
1003487	LIXA PARA MADEIRA S422 NORTON 100	SBC	UN	0,01600000	0,06	0,00
1003889	SOLUCAO LIMPADORA PARA TUBOS PVC FRASCO 800gr	SBC	UN	0,02200000	31,33	0,69

TOTAL MATERIAL: 1,38

VALOR: 18,21

VALOR SEM ENCARGOS: 9,19

VALOR BDI (22,47%): 4,09

VALOR COM BDI: 22,30

2.10.11. 054151 - JOELHO PVC 90 ESGOTO SERIE NORMAL 100mm (UN)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099034	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,65400000	10,18	6,66
1099200	BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,65400000	11,37	7,44
TOTAL MAO DE OBRA:					14,10	

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1061649	ANEL BORRACHA PARA PVC 100mm	SBC	UN	1,00000000	1,40	1,40
1004502	JOELHO 90 PVC ESGOTO SERIE NORMAL 100mm	SBC	UN	1,00000000	2,00	2,00
1004869	VASELINA PASTOSA LUBRIFICANTE EMBALAGEM 1.000g	SBC	UN	0,06000000	28,45	1,42

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ: 22.063.699/0001-71

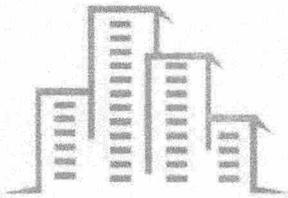
Manoel K. Barroso de Oliveira e Silva

RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08

Mandatário

E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Aguiar
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3580
Rub. 0

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
Encargos Sociais: HORISTA = 115,68% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
Licitação: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021	DATA: 28/04/2021

TOTAL MATERIAL:	4,82
VALOR:	18,92
VALOR SEM ENCARGOS:	11,36
VALOR BDI (22,47%):	4,25
VALOR COM BDI:	23,17

2.10.12. 053329 - JOELHO 90 PVC ESGOTO SOLDAVEL 40mm (UN)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I099034	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,24400000	10,18	2,48
I099200	BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,24400000	11,37	2,77
TOTAL MAO DE OBRA:					5,25	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I003389	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	SBC	UN	0,13400000	2,03	0,27
I002690	JOELHO 90 PVC ESGOTO SERIE NORMAL 40mm	SBC	UN	1,00000000	0,26	0,26
I003487	LIXA PARA MADEIRA S422 NORTON 100	SBC	UN	0,01000000	0,06	0,00
I003889	SOLUCAO LIMPADORA PARA TUBOS PVC FRASCO 800gr	SBC	UN	0,01400000	31,33	0,44
TOTAL MATERIAL:					0,97	
VALOR:					6,22	
VALOR SEM ENCARGOS:					3,41	
VALOR BDI (22,47%):					1,40	
VALOR COM BDI:					7,62	

2.10.13. S01559 - Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm (un)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I02698S	Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,29000000	14,30	4,15
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,29000000	10,25	2,97
TOTAL MAO DE OBRA:					7,12	

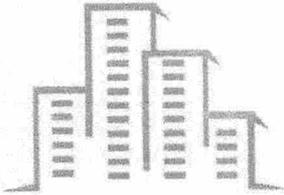
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01500000	45,30	0,68
I03662S	Junção simples, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	2,01	2,01
I02036	Solução limpadora pvc	ORSE	l	0,02300000	28,00	0,64
TOTAL MATERIAL:					3,33	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,29000000	2,43	0,70
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,29000000	2,51	0,73
TOTAL SERVICO:					1,43	
VALOR:					11,88	
VALOR SEM ENCARGOS:					8,06	
VALOR BDI (22,47%):					2,67	
VALOR COM BDI:					14,55	

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emmanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 404493-SSP/PI CPF: 090.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Moraes
Engenheiro Civil
RN: 13634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3581
Rub. COLETA - LTDA

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
Encargos Sociais: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021			DATA: 28/04/2021		

2.10.14. 00007116 - TE PVC SOLDÁVEL, BBB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDARIO PREDIAL (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007116	TE PVC SOLDÁVEL, BBB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDARIO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,09	1,09
VALOR:					1,09	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,09	
VALOR BDI (22,47%):					0,24	
VALOR COM BDI:					1,33	

2.10.15. 1003869 - TE ESGOTO SANITARIO PVC SERIE NORMAL 100 x 100mm (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1003869	TE ESGOTO SANITARIO PVC SERIE NORMAL 100 x 100mm	SBC	UN	1,00000000	7,19	7,19
VALOR:					7,19	
VALOR SEM ENCARGOS:					7,19	
VALOR BDI (22,47%):					1,62	
VALOR COM BDI:					8,81	

2.10.16. 89783 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01480000	42,30	0,63
00003666	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,10	1,10
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05100000	0,48	0,02
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	25,45	0,38
TOTAL MATERIAL:					2,13	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	13,41	1,88
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	17,98	2,52
TOTAL SERVICOS:					4,40	
VALOR:					6,53	
VALOR SEM ENCARGOS:					4,51	
VALOR BDI (22,47%):					1,47	
VALOR COM BDI:					8,00	

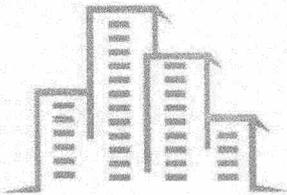
2.10.17. 89726 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00900000	42,30	0,42

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 089.835.733-08
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 9585 - sala 13 - 3º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrazil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

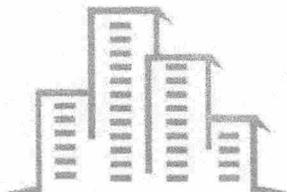
CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 230300212021
FLS. 3582
Rub. 9

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021		
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,40	0,40
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02100000	0,48	0,01
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	25,45	0,38
TOTAL MATERIAL:						1,21
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	13,41	1,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	17,98	1,80
TOTAL SERVICOS:						3,14
VALOR:						4,35
VALOR SEM ENCARGOS:						2,91
VALOR BDI (22,47%):						0,98
VALOR COM BDI:						5,33

2.10.18. 89724 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00990000	42,30	0,42
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,02	1,02
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02100000	0,48	0,01
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	25,45	0,38
TOTAL MATERIAL:						1,83
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	13,41	1,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	17,98	1,80
TOTAL SERVICOS:						3,14
VALOR:						4,97
VALOR SEM ENCARGOS:						3,53
VALOR BDI (22,47%):						1,12
VALOR COM BDI:						6,09

2.10.19. 89714 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 (M)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,03630000	42,30	1,54
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02100000	0,48	0,12



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303004202 1
FLS. 3583
Rub.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
Encargos Sociais: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
Licitação: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021				DATA: 28/04/2021		
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05930000	25,45	1,51
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	2,08	2,16
TOTAL MATERIAL:						5,33
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74000000	13,41	9,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74000000	17,98	13,31
TOTAL SERVICOS:						23,23
VALOR:						28,56
VALOR SEM ENCARGOS:						17,90
VALOR BDI (22,47%):						6,42
VALOR COM BDI:						34,98

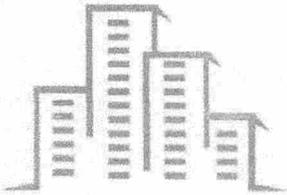
2.10.20. 053051 - TUBO PVC ESGOTO 150mm (M)						
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099034	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,31300000	10,18	3,19
1099200	BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,31300000	11,37	3,58
TOTAL MAO DE OBRA:						6,75
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1001146	ANEL BORRACHA PARA PVC 150mm	SBC	UN	0,17000000	5,10	0,87
1001074	TUBO PVC ESGOTO SERIE NORMAL 150mm	SBC	M	1,05000000	13,15	13,81
1004869	VASELINA PASTOSA LUBRIFICANTE EMBALAGEM 1.000g	SBC	UN	0,02300000	28,45	0,65
TOTAL MATERIAL:						15,33
VALOR:						22,08
VALOR SEM ENCARGOS:						18,46
VALOR BDI (22,47%):						4,96
VALOR COM BDI:						27,04

2.10.21. C2596 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (M)						
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,39	4,92
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,23	6,07
TOTAL MAO DE OBRA:						10,99
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	35,10	0,26
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	22,44	0,25
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5888)	SEINFRA	M	1,01000000	2,00	2,02
TOTAL MATERIAL:						2,53
VALOR:						13,52
VALOR SEM ENCARGOS:						7,62
VALOR BDI (22,47%):						3,04

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Pedreiras/MA
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina/PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Manuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 501.493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 203002/2021
FLS. 3589
Rub.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021	DATA: 28/04/2021
VALOR COM BDI: 16,56	

2.10.22. S01524 - Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm (m)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I02896S	Encanador ou bombeiro hidraulico	ORSE	h	0,24000000	14,30	3,43
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,24000000	10,25	2,46
TOTAL MAO DE OBRA:					5,89	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00500000	45,30	0,23
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00800000	28,00	0,22
I09835S	Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr5688)	ORSE	m	1,01000000	1,20	1,21
TOTAL MATERIAL:					1,66	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,24000000	2,43	0,58
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,24000000	2,51	0,60
TOTAL SERVICO:					1,18	
VALOR:					8,73	
VALOR SEM ENCARGOS:					5,57	
VALOR BDI (22,47%):					1,96	
VALOR COM BDI:					10,69	

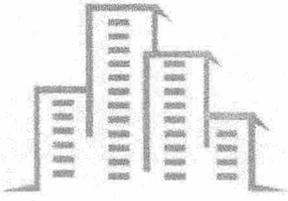
2.10.23. I01076 - Grelha pvc redonda, branca, p/caixa e ralos, d=100mm (un)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I01076	Grelha pvc redonda, branca, p/caixa e ralos, d=100mm	SBC	UN	1,00000000	1,30	1,30
VALOR:					1,30	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,30	
VALOR BDI (22,47%):					0,29	
VALOR COM BDI:					1,59	

2.10.24. 053036 - RALO SIFONADO PVC CILINDRICO 100x40 ALTURA REGULAVEL (UN)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I099034	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,80000000	10,18	8,14
I099200	BOMBEIRO OU ENCANADOR	SBC	H	0,80000000	11,37	9,10
TOTAL MAO DE OBRA:					17,24	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I006492	CORPO RALO PVC SIFONADO CILINDRICO 100x40mm	SBC	UN	1,00000000	3,50	3,50
I007488	GRELHA REDONDA PVC 100mm	SBC	UN	1,00000000	0,30	0,30
I000386	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	SBC	UN	0,04000000	3,10	0,12
TOTAL MATERIAL:					3,92	
VALOR:					21,16	
VALOR SEM ENCARGOS:					11,92	

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 6074493-SSP/PI CPF: 039.235.769-08
Mandatário

Rhuan Ananias da Costa
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
 Proc. 2303002/2021
 FLS. 3585
 Rub

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	
VALOR BDI (22.47%):	4,75
VALOR COM BDI:	25,91

2.11.1. C2176 - REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1" (UN)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,39	8,20
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	20,23	3,03
TOTAL MAO DE OBRA:					11,22	
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1812	REGISTRO GLOBO (FECHO RAPIDO) DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	22,01	22,01
TOTAL MATERIAL:					22,01	
VALOR:					33,23	
VALOR SEM ENCARGOS:					27,22	
VALOR BDI (22.47%):					7,47	
VALOR COM BDI:					40,70	

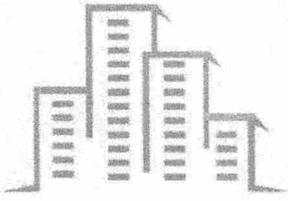
2.11.2. 90371 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_03/2015 (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01300000	7,08	0,09
00006032	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 3/4", COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	7,00	7,00
TOTAL MATERIAL:					7,09	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	13,41	2,68
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	17,98	3,60
TOTAL SERVIÇO:					6,28	
VALOR:					13,37	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,49	
VALOR BDI (22.47%):					3,00	
VALOR COM BDI:					16,37	

2.11.3. 00006031 - REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4" (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006031	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	6,15	6,15
VALOR:					6,15	
VALOR SEM ENCARGOS:					6,15	
VALOR BDI (22.47%):					1,38	
VALOR COM BDI:					7,53	

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
 CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
 E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
 CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Emanuel K. Barros de Oliveira - Sócio
 RG: 5014493-SS/PI CPF: 039.235.733-08
 Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Moraes
 Engenheiro Civil
 RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
 Proc. 2303007202 1
 FLS. 3586
 Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021		

2.11.4. 00001402 - COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 32 MM X 1/2" OU 32 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001402 COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 32 MM X 1/2" OU 32 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	3,40	3,40
VALOR:					3,40
VALOR SEM ENCARGOS:					3,40
VALOR BDI (22,47%):					0,76
VALOR COM BDI:					4,16

2.11.5. 89366 - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4? INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	42,30	0,30
00003524 JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,15	3,15
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	0,48	0,02
00020083 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	25,45	0,20
TOTAL MATERIAL:					3,67
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	13,41	2,01
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	17,98	2,70
TOTAL SERVICIO:					4,71
VALOR:					8,38
VALOR SEM ENCARGOS:					6,21
VALOR BDI (22,47%):					1,88
VALOR COM BDI:					10,26

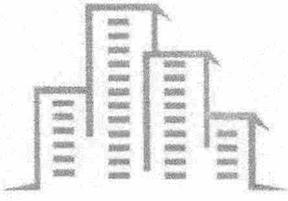
2.11.6. 89446 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009888 TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	1,12	1,19
TOTAL MATERIAL:					1,19
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	13,41	0,21

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
 CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
 E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
 CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
 RG: 3014493-SSP/PI CPF: 039.236.783-08
 Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Moraes
 Engenheiro Civil
 RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 23030022021
FLS. 3587
Rub.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021		

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	17,98	0,29
TOTAL SERVIÇO:					0,50	
VALOR:					1,69	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,46	
VALOR BDI (22,47%):					0,38	
VALOR COM BDI:					2,07	

2.11.7. 94703 - ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000096	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	7,10	7,10
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04600000	10,25	0,47
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01400000	0,48	0,01
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	25,45	0,28
TOTAL MATERIAL:					7,86	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13600000	13,41	1,82
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13600000	17,98	2,45
TOTAL SERVIÇO:					4,27	
VALOR:					12,13	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,17	
VALOR BDI (22,47%):					2,73	
VALOR COM BDI:					14,86	

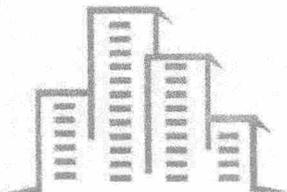
2.11.8. 94704 - ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000097	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	10,15	10,15
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04600000	10,25	0,47
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01400000	0,48	0,01
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	25,45	0,28
TOTAL MATERIAL:					10,91	

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho de Moraes
Engenheiro Civil
RN: 1943634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303007/2021
FLS. 3588
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021				DATA: 28/04/2021		
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13600000	13,41	1,82
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13600000	17,98	2,45
TOTAL SERVIÇO:						4,27
VALOR:						15,18
VALOR SEM ENCARGOS:						13,22
VALOR BDI (22,47%):						3,41
VALOR COM BDI:						18,59

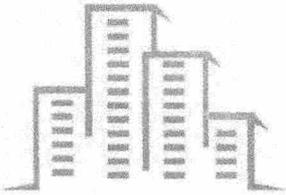
2.11.9. 89538 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	0,39	0,39
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	42,30	0,30
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01300000	0,48	0,01
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	25,45	0,20
TOTAL MATERIAL:						0,90
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	13,41	0,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	17,98	0,72
TOTAL SERVIÇO:						1,26
VALOR:						2,16
VALOR SEM ENCARGOS:						1,58
VALOR BDI (22,47%):						0,49
VALOR COM BDI:						2,05

2.11.10. 94658 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000108	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	1,00	1,00
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04000000	10,25	0,41
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	0,48	0,00

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 501499-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Moura
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDRE :AS/MA
Proc. 23030022021
FLS. 3589
Rub. 2

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021		

SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01000000	25,45	0,25
TOTAL MATERIAL:					1,66	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	13,41	1,07
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	17,98	1,44
TOTAL SERVIÇO:					2,51	
VALOR:					4,17	
VALOR SEM ENCARGOS:					3,01	
VALOR BDI (22,47%):					0,94	
VALOR COM BDI:					5,11	

2.11.11. 89481 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	42,30	0,30
00003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,21	0,21
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01300000	0,48	0,01
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	25,45	0,20
TOTAL MATERIAL:					0,72	
SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06000000	13,41	0,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06000000	17,98	1,08
TOTAL SERVIÇO:					1,88	
VALOR:					2,60	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,74	
VALOR BDI (22,47%):					0,58	
VALOR COM BDI:					3,18	

2.11.12. 94648 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (M)						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04300000	1,12	1,17
TOTAL MATERIAL:					1,17	

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-5 SSP/AL CPE 039.235.733-08
Mandalão

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913834639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303072021
FLS. 3590
Rub.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 028 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021		

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	13,41	1,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	17,98	2,39
TOTAL SERVIÇO:					4,17	
VALOR:					5,34	
VALOR SEM ENCARGOS:					3,43	
VALOR BDI (22,47%):					1,20	
VALOR COM BDI:					6,54	

2.11.13. 89440 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01100000	42,30	0,47
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04500000	0,48	0,02
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	25,45	0,31
00007139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL MATERIAL:					0,85	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	13,41	1,61
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	17,98	2,16
TOTAL SERVIÇO:					3,77	
VALOR:					4,62	
VALOR SEM ENCARGOS:					2,89	
VALOR BDI (22,47%):					1,04	
VALOR COM BDI:					5,66	

2.11.14. 89640 - JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 15MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 (UN)

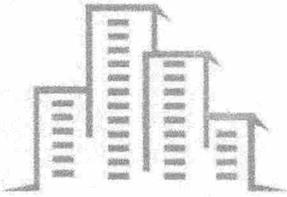
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00021114	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, 75° G	SINAPI	UN	0,05300000	9,10	0,48
00038429	JOELHO DE TRANSICAO, CPVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 15 MM X 1/2", PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	1,00000000	4,10	4,10
TOTAL MATERIAL:					4,58	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10900000	13,41	1,46

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
 CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
 RG: 5014493-SSP/PI CPF: 099.235.733-08
 Mandatário

Av. Joaquina Neto, s/n, 3585, sala 13, 2º Andar - Parque Ideal
 CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
 E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Morais
 Engenheiro Civil
 RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc 2303002/2021
FLS 319
Rub

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021			
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10900000	17,98	1,96
					TOTAL SERVIÇO:	3,42
					VALOR:	8,00
					VALOR SEM ENCARGOS:	6,43
					VALOR BDI (22,47%):	1,80
					VALOR COM BDI:	9,80

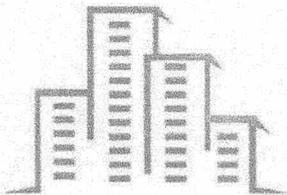
2.11.15. 90373 - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2? INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	42,30	0,30
00020147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,18	2,18
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	0,48	0,02
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	25,45	0,20
					TOTAL MATERIAL:	2,70
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	13,41	2,01
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	17,98	2,70
					TOTAL SERVIÇO:	4,71
					VALOR:	7,41
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,24
					VALOR BDI (22,47%):	1,67
					VALOR COM BDI:	9,08

2.11.16. 89358 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00600000	42,30	0,25
00003542	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,33	0,33
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04300000	0,48	0,02
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	25,45	0,15
					TOTAL MATERIAL:	0,75
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	13,41	1,73

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 8014492 SSP/PI-CPF: 039.236.733-08
Mandatário

CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 230300212021
FLS. 3592
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021				DATA: 28/04/2021		
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	17,98	2,32
TOTAL SERVIÇO:						4,05
VALOR:						4,80
VALOR SEM ENCARGOS:						2,94
VALOR BDI (22,47%):						1,08
VALOR COM BDI:						5,88

2.11.17. 00011769 - MISTURADOR CROMADO DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATORIO (REF 1875) (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011769	MISTURADOR CROMADO DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATORIO (REF 1875)	SINAPI	UN	1,00000000	130,12	130,12
VALOR:						130,12
VALOR SEM ENCARGOS:						130,12
VALOR BDI (22,47%):						29,24
VALOR COM BDI:						159,36

2.11.18. C2176 - REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1" (UN)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,39	8,20
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	20,23	3,03
TOTAL MAO DE OBRA:						11,22
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11812	REGISTRO GLOBO (FECHO RAPIDO) DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	22,01	22,01
TOTAL MATERIAL:						22,01
VALOR:						33,23
VALOR SEM ENCARGOS:						27,22
VALOR BDI (22,47%):						7,47
VALOR COM BDI:						40,70

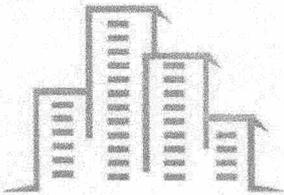
2.11.19. C2177 - REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 3/4" (UN)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,39	8,20
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	20,23	3,03
TOTAL MAO DE OBRA:						11,22
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11815	REGISTRO GLOBO (FECHO RAPIDO) DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	19,20	19,20
TOTAL MATERIAL:						19,20
VALOR:						30,42
VALOR SEM ENCARGOS:						24,41
VALOR BDI (22,47%):						6,84
VALOR COM BDI:						37,26

2.11.20. 94495 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 12. INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2016 (UN)						
---	--	--	--	--	--	--

CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 6044493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias de Melo Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 7303002/2021
FLS. 3593
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021	
DATA: 28/04/2021	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00950000	7,08	0,07
00006019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1" (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	14,05	14,05
TOTAL MATERIAL:					14,12	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77450000	13,41	10,39
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77450000	17,98	13,93
TOTAL SERVICOS:					24,32	

VALOR:	38,44
VALOR SEM ENCARGOS:	27,27
VALOR BDI (22,47%):	8,64
VALOR COM BDI:	47,08

2.11.21. 94497 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2?, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01900000	7,08	0,13
00006010	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2" (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	29,03	29,03
TOTAL MATERIAL:					29,16	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78900000	13,41	10,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78900000	17,98	14,19
TOTAL SERVICOS:					24,77	

VALOR:	53,93
VALOR SEM ENCARGOS:	42,55
VALOR BDI (22,47%):	12,12
VALOR COM BDI:	66,05

2.11.22. 94793 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4?, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01900000	7,08	0,13

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 6014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Marinho
Engenheiro Civil
RN: 19.063.4639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

PEDREIRAS/MA
 Proc. 23030072021
 FLS. 3594
 Rub. 01

CNPJ 22.063.699/0001-71

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021		

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006014	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	40,00	40,00
TOTAL MATERIAL:					40,13	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78900000	13,41	10,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78900000	17,98	14,19
TOTAL SERVIÇO:					24,77	
VALOR:					64,90	
VALOR SEM ENCARGOS:					53,52	
VALOR BDI (22,47%):					14,58	
VALOR COM BDI:					79,48	

2.11.23. 89984 - REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01300000	7,08	0,09
00006021	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1416)	SINAPI	UN	1,00000000	18,10	18,10
TOTAL MATERIAL:					18,19	
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23000000	13,41	3,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	17,98	5,39
TOTAL SERVIÇO:					8,47	
VALOR:					26,66	
VALOR SEM ENCARGOS:					22,77	
VALOR BDI (22,47%):					5,99	
VALOR COM BDI:					32,65	

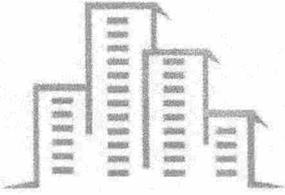
2.11.24. 106140S - Bolsa de ligacao em pvc flexivel para vaso sanitario 1.1/2 " (40 mm) (un)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
106140S	Bolsa de ligacao em pvc flexivel para vaso sanitario 1.1/2 " (40 mm)	ORSE	UN	1,00000000	1,15	1,15
VALOR:					1,15	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,15	
VALOR BDI (22,47%):					0,26	
VALOR COM BDI:					1,41	

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
 CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
 RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
 Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
 CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
 E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Antônio Coelho Morais
 Engenheiro Civil
 RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3595
Rub.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021			DATA: 28/04/2021		

2.11.25. 86884 - ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	2,10	2,10
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	1,12	0,02
TOTAL MATERIAL:					2,12	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	17,98	2,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	13,70	0,66
TOTAL SERVICIO:					3,40	
VALOR:					5,52	
VALOR SEM ENCARGOS:					3,95	
VALOR BDI (22,47%):					1,24	
VALOR COM BDI:					6,76	

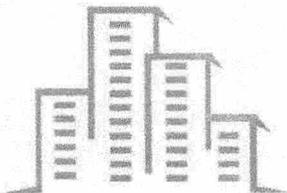
2.11.26. 00003533 - JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003533	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,00	1,00
VALOR:					1,00	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,00	
VALOR BDI (22,47%):					0,22	
VALOR COM BDI:					1,22	

2.11.27. 89420 - LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00600000	42,30	0,25
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02600000	0,48	0,01
00003855	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 20 MM X 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	2,05	2,05
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	25,45	0,15
TOTAL MATERIAL:					2,46	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	13,41	0,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	17,98	0,93
TOTAL SERVICIO:					1,63	

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5811493-SSP/PE CPF: 039.235.733-08
Mandatário

CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Marais
Engenheiro Civil
RAE: 1813634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002202 1
FLS. 3596
Rub. 2

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021	
DATA: 28/04/2021	

VALOR:	4,09
VALOR SEM ENCARGOS:	3,35
VALOR BDI (22,47%):	0,92
VALOR COM BDI:	5,01

2.11.28. S01048 - Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 25mm x 3/4" (un)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,09000000	14,30	1,29
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,09000000	10,25	0,92
TOTAL MAO DE OBRA:						2,21
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00114S	Adaptador pvc soldável, com flanges livres, 25 mm x 3/4", para caixa d' água	ORSE	un	1,00000000	9,00	9,00
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00300000	45,30	0,14
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,80000000	0,17	0,14
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00400000	28,00	0,11
TOTAL MATERIAL:						9,39
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,09000000	2,43	0,22
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,09000000	2,51	0,23
TOTAL SERVICOS:						0,45
VALOR:						12,05
VALOR SEM ENCARGOS:						10,87
VALOR BDI (22,47%):						2,71
VALOR COM BDI:						14,76

2.11.29. S01065 - Adaptador de pvc rígido soldável longo c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 40mm x 1 1/4" (un)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,14000000	14,30	2,00
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,14000000	10,25	1,44
TOTAL MAO DE OBRA:						3,44
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00089S	Adaptador pvc soldável, longo, com flange livre, 40 mm x 1 1/4", para caixa d' água	ORSE	un	1,00000000	20,00	20,00
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00500000	45,30	0,23
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	1,25000000	0,17	0,21
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00700000	28,00	0,20
TOTAL MATERIAL:						20,64
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,14000000	2,43	0,34
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,14000000	2,51	0,35
TOTAL SERVICOS:						0,69
VALOR:						24,77
VALOR SEM ENCARGOS:						22,93
VALOR BDI (22,47%):						5,57

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.233-09
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Paraisópolis
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Marais
Engenheiro Civil
RN: 191493-3639



PEDREIRAS/MA
 Proc. 2303002/2021
 FLS. 3597
 Rub. _____

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021	
DATA: 28/04/2021	
VALOR COM BDI:	30,34

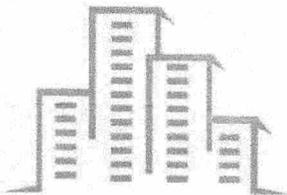
2.11.30. S01066 - Adaptador de pvc rígido soldável longo c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 50mm x 1 1/2" (un)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I02696S Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,14000000	14,30	2,00	
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,14000000	10,25	1,44	
TOTAL MAO DE OBRA:					3,44	
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00090S Adaptador pvc soldável, longo, com flange livre, 50 mm x 1 1/2" para caixa d' água	ORSE	un	1,00000000	22,15	22,15	
I00138 Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00800000	45,30	0,36	
I00981 Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	1,57000000	0,17	0,27	
I02036 Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,01100000	28,00	0,31	
TOTAL MATERIAL:					23,09	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10554 Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,14000000	2,43	0,34	
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,14000000	2,51	0,35	
TOTAL SERVICIO:					0,69	
VALOR:					27,22	
VALOR SEM ENCARGOS:					25,38	
VALOR BDI (22,47%):					6,12	
VALOR COM BDI:					33,34	

2.11.31. S01049 - Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 32mm x 1" (un)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I02696S Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,09000000	14,30	1,29	
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,09000000	10,25	0,92	
TOTAL MAO DE OBRA:					2,21	
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00068S Adaptador pvc soldável, com flanges livres, 32 mm x 1", para caixa d' água	ORSE	un	1,00000000	13,20	13,20	
I00138 Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00400000	45,30	0,18	
I00981 Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	1,00000000	0,17	0,17	
I02036 Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00600000	28,00	0,17	
TOTAL MATERIAL:					13,72	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10554 Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,09000000	2,43	0,22	
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,09000000	2,51	0,23	
TOTAL SERVICIO:					0,45	
VALOR:					16,38	
VALOR SEM ENCARGOS:					15,20	
VALOR BDI (22,47%):					3,68	
VALOR COM BDI:					20,06	

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
 CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
 RG: 5014493-SSP/PI CPF: 033.235.733-88
 Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
 CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
 E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Eng. Civil
 R.N. 13.263.4639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 358
Rub. COLETA - LTDA

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021		

2.11.32. S01047 - Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 20mm x 1/2" (un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,09000000	14,30	1,29
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,09000000	10,25	0,92
TOTAL MAO DE OBRA:						2,21

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00120	Adaptador pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa água d= 20mm x 1/2"	ORSE	un	1,00000000	5,35	5,35
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00200000	45,30	0,09
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,60000000	0,17	0,10
I02036	Solução limpadora pvc	ORSE	l	0,00300000	28,00	0,08
TOTAL MATERIAL:						5,62

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,09000000	2,43	0,22
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,09000000	2,51	0,23
TOTAL SERVICIO:						0,45
VALOR:						8,28
VALOR SEM ENCARGOS:						7,10
VALOR BDI (22,47%):						1,86
VALOR COM BDI:						10,14

2.11.33. S01072 - Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm (un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,09000000	14,30	1,29
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,09000000	10,25	0,92
TOTAL MAO DE OBRA:						2,21

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00600000	45,30	0,27
I00829S	Bucha de redução de pvc, soldável, curta, com 32 x 25 mm, para água fria predial	ORSE	un	1,00000000	0,30	0,30
I02036	Solução limpadora pvc	ORSE	l	0,01000000	28,00	0,28
TOTAL MATERIAL:						0,85

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,09000000	2,43	0,22
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,09000000	2,51	0,23
TOTAL SERVICIO:						0,45
VALOR:						3,51
VALOR SEM ENCARGOS:						2,33
VALOR BDI (22,47%):						0,79
VALOR COM BDI:						4,30

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5074493-SSP/PI - CPF: 039.235.733-06
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Moraes
Engenheiro Civil
RN: 439364639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303007202 1
FLS. 3599
Rub. COLETA - LTDA

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021		

2.11.34. S01080 - Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 20mm (un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,22000000	14,30	3,15
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,22000000	10,25	2,26
TOTAL MAO DE OBRA:						5,41
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00200000	45,30	0,09
I00833S	Bucha de reducao de pvc, soldavel, longa, com 40 x 20 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	2,00	2,00
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,03100000	28,00	0,87
TOTAL MATERIAL:						2,96
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,22000000	2,43	0,53
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,22000000	2,51	0,55
TOTAL SERVICOS:						1,08
VALOR:						9,45
VALOR SEM ENCARGOS:						6,55
VALOR BDI (22,47%):						2,12
VALOR COM BDI:						11,57

2.11.35. S01084 - Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 32mm (un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,25000000	14,30	3,58
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,25000000	10,25	2,56
TOTAL MAO DE OBRA:						6,13
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00400000	45,30	0,18
I00820S	Bucha de reducao de pvc, soldavel, longa, com 50 x 32 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	3,12	3,12
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,05100000	28,00	1,43
TOTAL MATERIAL:						4,73
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,25000000	2,43	0,61
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,25000000	2,51	0,63
TOTAL SERVICOS:						1,24
VALOR:						12,10
VALOR SEM ENCARGOS:						8,82
VALOR BDI (22,47%):						2,72
VALOR COM BDI:						14,82

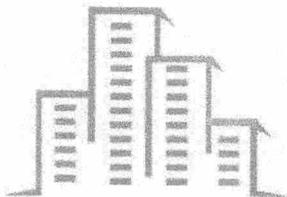
BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

2.11.36. S01075 - Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60 x 50mm (un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,14000000	14,30	2,00
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,14000000	10,25	1,44

E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Alanias Cavalcante Mourais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303007202 1
FLS. 3600
Rub. COLETA - LTDA

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	

TOTAL MAO DE OBRA:						3,44
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01400000	45,30	0,63
I00818S	Bucha de reducao de pvc, soldavel, curta, com 60 x 50 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	1,25	1,25
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,02000000	28,00	0,56
TOTAL MATERIAL:						2,44
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,14000000	2,43	0,34
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,14000000	2,51	0,35
TOTAL SERVICOS:						0,69
VALOR:						6,57
VALOR SEM ENCARGOS:						4,73
VALOR BDI (22,47%):						1,48
VALOR COM BDI:						8,05

2.11.37. 89364 - CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

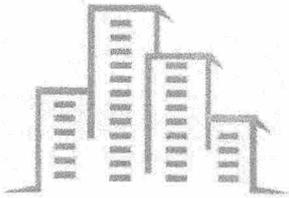
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	42,30	0,30
00001956	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,50	1,50
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	0,48	0,02
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	25,45	0,20
TOTAL MATERIAL:						2,02
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	13,41	2,01
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	17,98	2,70
TOTAL SERVICOS:						4,71
VALOR:						6,73
VALOR SEM ENCARGOS:						4,56
VALOR BDI (22,47%):						1,51
VALOR COM BDI:						8,24

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 50.4493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatario

2.11.38. 89369 - CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00900000	42,30	0,38
00001957	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	4,09	4,09

Av. Joaquim Nelson, 3585 sala 13, 2º Andar - Parque Ideal
CEL: 011-078-025 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3601
Rub. 01

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021			DATA: 28/04/2021		

ITEM	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06000000	0,48	0,03
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	25,45	0,28
TOTAL MATERIAL:						4,78

SERVICO	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17900000	13,41	2,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17900000	17,98	3,22
TOTAL SERVICIO:						5,62
VALOR:						10,40
VALOR SEM ENCARGOS:						7,82
VALOR BDI (22,47%):						2,34
VALOR COM BDI:						12,74

2.11.39. 89358 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014 (UN)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00600000	42,30	0,25
00003542	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,33	0,33
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04300000	0,48	0,02
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	25,45	0,15
TOTAL MATERIAL:						0,75

SERVICO	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	13,41	1,73
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	17,98	2,32
TOTAL SERVICIO:						4,05
VALOR:						4,80
VALOR SEM ENCARGOS:						2,94
VALOR BDI (22,47%):						1,08
VALOR COM BDI:						5,88

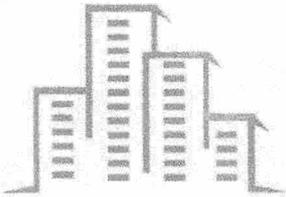
BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

2.11.40. 89362 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014 (UN)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	42,30	0,30
00003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,21	0,21
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	0,48	0,02

E-mail: brasilconstrutorabrazil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias
Engenheiro Civil
RN: 1843534639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 230300/2021
FLS. 3602
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
Encargos Sociais: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
Licitação: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021		

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI UN	0,00800000	25,45	0,20
TOTAL MATERIAL:					0,73
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,15000000	13,41	2,01
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,15000000	17,98	2,70
TOTAL SERVIÇO:					4,71
VALOR:					5,44
VALOR SEM ENCARGOS:					3,27
VALOR BDI (22,47%):					1,22
VALOR COM BDI:					6,66

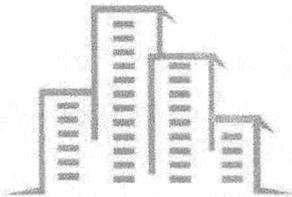
2.11.41. 89367 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014 (UN)					
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI UN	0,00900000	42,30	0,38
00003536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI UN	1,00000000	1,00	1,00
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI UN	0,06000000	0,48	0,03
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI UN	0,01100000	25,45	0,28
TOTAL MATERIAL:					1,69
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,17900000	13,41	2,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,17900000	17,98	3,22
TOTAL SERVIÇO:					5,62
VALOR:					7,31
VALOR SEM ENCARGOS:					4,73
VALOR BDI (22,47%):					1,64
VALOR COM BDI:					8,95

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emmanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SS/PI CPF: 039.235.738-08
Mandatário

2.11.42. 94676 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016 (UN)					
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI UN	0,07100000	10,25	0,73
00003536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI UN	1,00000000	1,52	1,52
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI UN	0,01700000	0,48	0,01

CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Marcolino
Engenheiro Civil
R.G. 13634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 368
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
Encargos Sociais: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021			DATA: 28/04/2021		

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01800000	25,45	0,48
TOTAL MATERIAL:					2,72	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	13,41	2,29
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	17,98	3,07
TOTAL SERVICIO:					5,36	
VALOR:					8,08	
VALOR SEM ENCARGOS:					5,62	
VALOR BDI (22,47%):					1,82	
VALOR COM BDI:					9,90	

2.11.43. 94678 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,07100000	10,25	0,73
00003540	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,00	2,00
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01700000	0,48	0,01
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01800000	25,45	0,46
TOTAL MATERIAL:					3,20	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	13,41	2,29
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	17,98	3,07
TOTAL SERVICIO:					5,36	
VALOR:					8,56	
VALOR SEM ENCARGOS:					6,10	
VALOR BDI (22,47%):					1,92	
VALOR COM BDI:					10,48	

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

2.11.44. 00003538 - JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003538	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,15	1,15
VALOR:					1,15	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,15	
VALOR BDI (22,47%):					0,26	
VALOR COM BDI:					1,41	

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque das
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coêlho
Engenheiro Civil
RN: 19.15684639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDRE: RAS/MA
Proc. 23030072021
FLS. 3629
Rub. LIDA

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021	DATA: 28/04/2021

2.11.45. 89373 - LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00600000	42,30	0,25
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04300000	0,48	0,02
00003868	LUVA DE REDUCAO SOLDÁVEL, PVC, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,35	0,35
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	25,45	0,15
TOTAL MATERIAL:					0,77	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	13,41	1,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	17,98	1,55
TOTAL SERVICIO:					2,70	
VALOR:					3,47	
VALOR SEM ENCARGOS:					2,23	
VALOR BDI (22,47%):					0,78	
VALOR COM BDI:					4,25	

2.11.46. 89388 - LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 (UN)

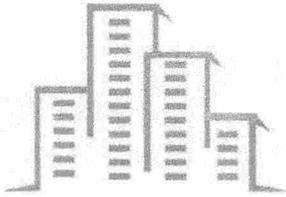
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00900000	42,30	0,38
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06000000	0,48	0,03
00003872	LUVA DE REDUCAO SOLDÁVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,00	2,00
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	25,45	0,28
TOTAL MATERIAL:					2,69	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11900000	13,41	1,60
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11900000	17,98	2,14
TOTAL SERVICIO:					3,74	
VALOR:					6,43	
VALOR SEM ENCARGOS:					4,71	
VALOR BDI (22,47%):					1,44	
VALOR COM BDI:					7,87	

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emmanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 6014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar Parque Imagem
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Araújo Coelho Marais
Engenheiro Civil
Rt: 673634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 230300/2021
FLS. 3605
Rub. 0

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021 DATA: 28/04/2021	

2.11.47. 89432 - LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00900000	42,30	0,38
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	0,48	0,02
00038021	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	11,10	11,10
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	25,45	0,28
TOTAL MATERIAL:					11,78	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07100000	13,41	0,95
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07100000	17,98	1,28
TOTAL SERVICIO:					2,23	
VALOR:					14,01	
VALOR SEM ENCARGOS:					12,99	
VALOR BDI (22,47%):					3,15	
VALOR COM BDI:					17,16	

2.11.48. 89355 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10600000	0,48	0,05
00009867	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	1,10	1,17
TOTAL MATERIAL:					1,22	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31900000	13,41	4,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31900000	17,98	5,74
TOTAL SERVICIO:					10,02	
VALOR:					11,24	
VALOR SEM ENCARGOS:					6,64	
VALOR BDI (22,47%):					2,53	
VALOR COM BDI:					13,77	

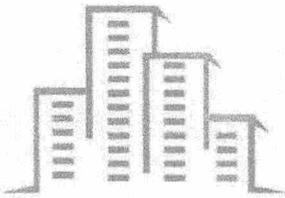
2.11.49. 89356 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,12300000	0,48	0,06

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel R. Barros de M. Silva
RO: 5014493-8 SINAPI CEF 039 257733-08
Mandatário

E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Moraes
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3606
Rub. - LTDA

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021			DATA: 28/04/2021		

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	1,12	1,19
TOTAL MATERIAL:					1,25	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36900000	13,41	4,95
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36900000	17,98	6,63
TOTAL SERVIÇO:					11,58	
VALOR:					12,83	
VALOR SEM ENCARGOS:					7,51	
VALOR BDI (22,47%):					2,88	
VALOR COM BDI:					15,71	

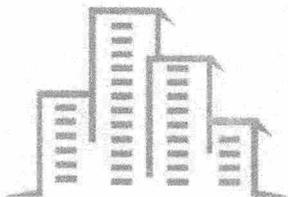
2.11.50. 89357 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,14700000	0,48	0,07
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	3,14	3,33
TOTAL MATERIAL:					3,40	
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44000000	13,41	5,90
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44000000	17,98	7,91
TOTAL SERVIÇO:					13,81	
VALOR:					17,21	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,87	
VALOR BDI (22,47%):					3,87	
VALOR COM BDI:					21,08	

2.11.51. 94650 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (M)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01100000	0,48	0,01
00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,02700000	6,12	6,29
TOTAL MATERIAL:					6,30	
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18900000	13,41	2,53

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrazil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.236.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho de Moraes
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc 2303002/2021
FLS. 3607
Rub. 1

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021				DATA: 28/04/2021		
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18900000	17,98	3,40
					TOTAL SERVIÇO:	5,93
					VALOR:	12,23
					VALOR SEM ENCARGOS:	9,50
					VALOR BDI (22,47%):	2,75
					VALOR COM BDI:	14,98

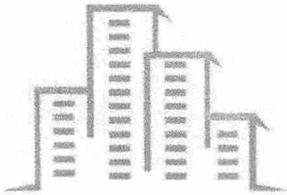
2.11.52. 89449 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 (M)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01000000	0,48	0,00
00009875	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	6,07	6,44
					TOTAL MATERIAL:	6,44
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	13,41	0,39
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	17,98	0,52
					TOTAL SERVIÇO:	0,91
					VALOR:	7,35
					VALOR SEM ENCARGOS:	6,94
					VALOR BDI (22,47%):	1,65
					VALOR COM BDI:	9,00

2.11.53. 89395 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 (UN)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01100000	42,30	0,47
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07500000	0,48	0,04
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	25,45	0,31
00007139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	0,05	0,05
					TOTAL MATERIAL:	0,87
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	13,41	2,68
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	17,98	3,60
					TOTAL SERVIÇO:	6,28
					VALOR:	7,15
					VALOR SEM ENCARGOS:	4,27

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Pedreiras/MA
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PE CPF: 059.235.709-08
Mandatário

Rhuan Anzinas Coelho Moura
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3688
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
Encargos Sociais: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021	DATA: 28/04/2021

VALOR BDI (22,47%):	1,61
VALOR COM BDI:	8,76

2.11.54. 89398 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01400000	42,30	0,59
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08900000	0,48	0,04
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01700000	25,45	0,43
00007140	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,12	1,12

TOTAL MATERIAL: 2,18

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23800000	13,41	3,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23800000	17,98	4,28

TOTAL SERVIÇO: 7,47

VALOR: 9,65

VALOR SEM ENCARGOS: 6,22

VALOR BDI (22,47%): 2,17

VALOR COM BDI: 11,82

2.11.55. 89623 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01800000	42,30	0,76
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03000000	0,48	0,01
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02100000	25,45	0,53
00007141	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	3,10	3,10

TOTAL MATERIAL: 4,40

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11900000	13,41	1,60
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11900000	17,98	2,14

TOTAL SERVIÇO: 3,74

VALOR: 8,14

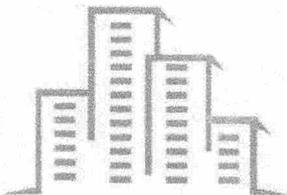
VALOR SEM ENCARGOS: 6,42

VALOR BDI (22,47%): 1,83

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SS/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rubem Ananias Coelho e Moraes
Engenheiro Civil
RN: 29.1388-4639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3609
Rub. 9

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	
VALOR COM BDI:	9,97

2.11.56. 89625 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,02600000	42,30	1,10
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	0,48	0,02
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03300000	25,45	0,84
00007142	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	3,35	3,35
TOTAL MATERIAL:					5,31	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	13,41	1,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	17,98	2,59
TOTAL SERVICIO:					4,52	
VALOR:					9,83	
VALOR SEM ENCARGOS:					7,76	
VALOR BDI (22,47%):					2,21	
VALOR COM BDI:					12,04	

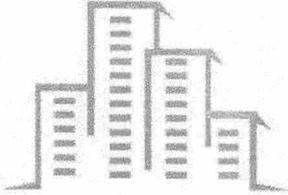
2.11.57. 89400 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01400000	42,30	0,59
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08900000	0,48	0,04
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01700000	25,45	0,43
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,18	2,18
TOTAL MATERIAL:					3,24	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23800000	13,41	3,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23800000	17,98	4,28
TOTAL SERVICIO:					7,47	
VALOR:					10,71	
VALOR SEM ENCARGOS:					7,28	
VALOR BDI (22,47%):					2,41	
VALOR COM BDI:					13,12	

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Verde
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SS/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rubem Amâncio Coelho Mourais
Engenheiro Civil
RN: 5718634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3610
Rub. 2

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021	DATA: 28/04/2021

2.11.58. 89627 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,02600000	42,30	1,10
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	0,48	0,02
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03300000	25,45	0,84
00007129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,10	4,10
TOTAL MATERIAL:					6,06	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	13,41	1,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	17,98	2,59
TOTAL SERVICIO:					4,52	
VALOR:					10,58	
VALOR SEM ENCARGOS:					8,51	
VALOR BDI (22,47%):					2,38	
VALOR COM BDI:					12,96	

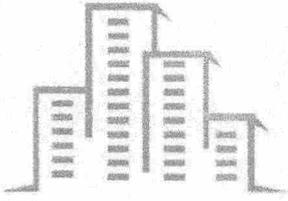
2.11.59. 89627 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,02600000	42,30	1,10
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	0,48	0,02
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03300000	25,45	0,84
00007129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,10	4,10
TOTAL MATERIAL:					6,06	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	13,41	1,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	17,98	2,59
TOTAL SERVICIO:					4,52	
VALOR:					10,58	
VALOR SEM ENCARGOS:					8,51	
VALOR BDI (22,47%):					2,38	
VALOR COM BDI:					12,96	

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Industrial
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrazil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Rua K. Bar...
RG 44493 SSP/PI

Rhuan Ananias Coentro
Engenheiro Civil
RN: 49163-4639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
 Proc. 2303002/2021
 FLS. 3611
 Rub. 00000000

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	

2.11.60. 90373 - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2? INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	42,30	0,30
00020147	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,18	2,18
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	0,48	0,02
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	25,45	0,20
TOTAL MATERIAL:					2,70	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	13,41	2,01
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	17,98	2,70
TOTAL SERVIÇO:					4,71	

VALOR:	7,41
VALOR SEM ENCARGOS:	5,24
VALOR BDI (22,47%):	1,67
VALOR COM BDI:	9,08

2.11.61. 00003533 - JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003533	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,00	1,00
VALOR:					1,00	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,00	
VALOR BDI (22,47%):					0,22	
VALOR COM BDI:					1,22	

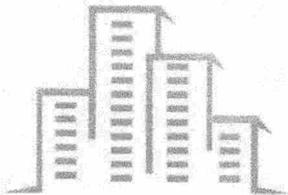
2.11.62. 94689 - TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,06000000	10,25	0,62
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02400000	0,48	0,01
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	25,45	0,36
00037947	TE PVC, SOLDÁVEL, COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,16	1,16
TOTAL MATERIAL:					2,15	

AV. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
 CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
 E-mail: brasilconstrutorabrazil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
 CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Emanuel de Barros de Oliveira e Silva
 RG: 0014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
 Mandatário

Rubem Ananias Coelho Moura
 Engenheiro Civil
 RM: 193563-4639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3612
Rub. 1

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
Licitação: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021		

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15900000	13,41	2,13
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15900000	17,98	2,86
TOTAL SERVIÇO:					4,99	
VALOR:					7,14	
VALOR SEM ENCARGOS:					4,85	
VALOR BDI (22,47%):					1,60	
VALOR COM BDI:					8,74	

2.11.63. 00037104 - CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 2000 LITROS, COM TAMPA (UN)						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037104	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 2000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UND	1,00000000	700,20	700,20
VALOR:					700,20	
VALOR SEM ENCARGOS:					700,20	
VALOR BDI (22,47%):					157,33	
VALOR COM BDI:					857,53	

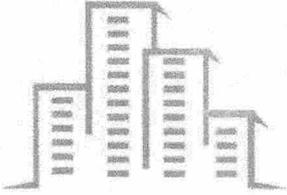
2.12.1. 87257 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 (M2)						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	8,62000000	0,30	2,59
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07000000	28,15	30,12
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14000000	1,10	0,15
TOTAL MATERIAL:					32,86	
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31000000	22,24	6,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17000000	13,70	2,33
TOTAL SERVIÇO:					9,22	
VALOR:					42,08	
VALOR SEM ENCARGOS:					37,83	
VALOR BDI (22,47%):					9,46	
VALOR COM BDI:					51,54	

2.12.2. COMP.-16738952 - RODAPÉ REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM (M)						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	0,60300000	1,00	0,60

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel Barroso de Oliveira Silva
RG: 5014493-5 SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mantenedor

CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrazil0001@hotmail.com

Rhuan Amâncio Coelho Marais
Engenheiro Civil
R.N. 1813534639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 136
Rub. 1

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021		

SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001292 PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI M2	0,18800000	28,15	5,29
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI KG	0,08400000	1,10	0,09
TOTAL MATERIAL:				5,98

SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,08500000	22,24	1,89
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,03100000	13,70	0,42
TOTAL SERVIÇO:				2,31
VALOR:				8,29
VALOR SEM ENCARGOS:				7,22
VALOR BDI (22,47%):				1,86
VALOR COM BDI:				10,15

SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2.12.3. 100014 - Polimento de piso de alta resistência - existente (m2)	ORSE M2	1,00000000	10,50	10,50
VALOR:				10,50
VALOR SEM ENCARGOS:				10,50
VALOR BDI (22,47%):				2,36
VALOR COM BDI:				12,86

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2.13.1. 88497 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)	SINAPI 18L	0,04890000	34,00	1,66
00004051 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI UN	0,10000000	0,05	0,01
TOTAL MATERIAL:				1,67

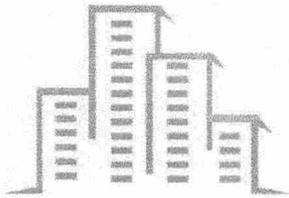
SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,31200000	19,47	6,07
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,11400000	13,70	1,56
TOTAL SERVIÇO:				7,63
VALOR:				9,30
VALOR SEM ENCARGOS:				6,00
VALOR BDI (22,47%):				2,09
VALOR COM BDI:				11,39

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2.13.2. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)	SINAPI 13	0,23000000	9,30	3,07

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel R. Barros de Oliveira e Silva
RG: 50940587-0 - 099.203.733-08
Mandabau

Av. João Pinheiro, N.º 2585 - Fone: 3313-28 Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Moura
Engenheiro Civil
RN: 14.358.4639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3614
Rub. 1

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	19,47	3,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	13,70	0,95
TOTAL MATERIAL:					3,07	
TOTAL SERVICOS:					4,59	
VALOR:					7,66	
VALOR SEM ENCARGOS:					5,67	
VALOR BDI (22,47%):					1,72	
VALOR COM BDI:					9,38	

2.14.1. 86932 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	45,44	45,44
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	183,97	183,97
TOTAL SERVICOS:					229,41	
VALOR:					229,41	
VALOR SEM ENCARGOS:					218,66	
VALOR BDI (22,47%):					51,55	
VALOR COM BDI:					280,96	

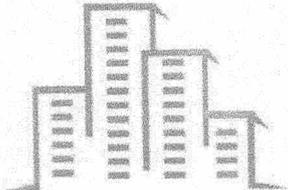
2.14.2. 93396 - BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	174,46	174,46
86837	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	86,31	86,31
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	5,52	5,52
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	17,32	17,32
TOTAL SERVICOS:					283,61	
VALOR:					283,61	
VALOR SEM ENCARGOS:					243,88	
VALOR BDI (22,47%):					63,73	
VALOR COM BDI:					347,34	

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Teresina
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Eman. 30301446
303-08

Rhuan Ananias Araújo
Engenheiro Civil
RFB 3634639



PEDREIRAS/MA
 Proc. 230300 2/2021
 FLS. 3615
 Rub. _____

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
Encargos Sociais: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021	DATA: 28/04/2021

2.14.3. 95546 - KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020 (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039398	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	SINAPI	UN	1,00000000	85,10	85,10
TOTAL MATERIAL:					85,10	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,89700000	17,98	34,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59770000	13,70	8,19
TOTAL SERVICIO:					42,30	
VALOR:					127,40	
VALOR SEM ENCARGOS:					107,85	
VALOR BDI (22,47%):					28,63	
VALOR COM BDI:					156,03	

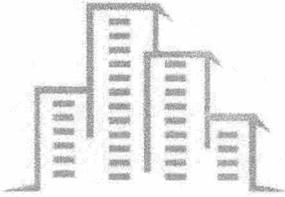
2.14.4. 100848 - VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020 (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	5,03	10,06
00037329	REJUNTE EPOXI QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	40,00	3,52
00011786	VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL LOUCA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	133,55	133,55
00006138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	0,37	0,37
TOTAL MATERIAL:					147,50	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49680000	17,98	8,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34950000	13,70	4,79
TOTAL SERVICIO:					13,72	
VALOR:					161,22	
VALOR SEM ENCARGOS:					154,95	
VALOR BDI (22,47%):					36,23	
VALOR COM BDI:					197,45	

2.14.5. 86904 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010425	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM	SINAPI	UN	1,00000000	35,15	35,15

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Idal
 CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
 E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
 CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
 RG: 3014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
 Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Morais
 Engenheiro Civil
 RG: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3616
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021		

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	3,50	7,00
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03040000	40,00	1,22
TOTAL MATERIAL:					43,37	

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38700000	17,98	6,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18860000	13,70	2,58
TOTAL SERVIÇO:					9,54	
VALOR:					52,91	
VALOR SEM ENCARGOS:					48,53	
VALOR BDI (22,47%):					11,89	
VALOR COM BDI:					64,80	

2.14.6. 00007608 - CHUVEIRO PLÁSTICO BRANCO SIMPLES 5" PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA (UN)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007608	CHUVEIRO PLÁSTICO BRANCO SIMPLES 5" PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	2,19	2,19
VALOR:					2,19	
VALOR SEM ENCARGOS:					2,19	
VALOR BDI (22,47%):					0,49	
VALOR COM BDI:					2,68	

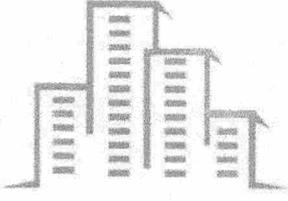
2.14.7. C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)					
MAO DE OBRA		UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50000000	16,39	8,20
12320	ENCANADOR	H	0,50000000	20,23	10,12
TOTAL MAO DE OBRA:					18,31
MATERIAL		UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN	1,00000000	40,15	40,15
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,28000000	0,08	0,02
TOTAL MATERIAL:					40,17
VALOR:					58,48
VALOR SEM ENCARGOS:					48,66
VALOR BDI (22,47%):					13,14
VALOR COM BDI:					71,62

2.14.8. 100868 - BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 (UN)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	208,10	208,10

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Manoel K. Barros de Oliveira e Silva
RE: 501493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Anonias de Melo Moura
Engenheiro Civil
RN: 1916634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
 Proc. 2303002/2021
 FLS. 3609
 Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021		

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUOLA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,00000000	3,50	21,00
TOTAL MATERIAL:					229,10

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,94850000	17,98	17,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29880000	13,70	4,09
TOTAL SERVIÇO:					21,14
VALOR:					250,24
VALOR SEM ENCARGOS:					240,48
VALOR BDI (22,47%):					56,23
VALOR COM BDI:					306,47

2.14.9. C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	1,20000000	20,23	24,28
I2543	SERVENTE	H	2,00000000	14,86	29,72
TOTAL MAO DE OBRA:					54,00

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,00800000	50,00	0,40
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,00000000	155,20	155,20
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,20000000	0,12	0,38
TOTAL MATERIAL:					155,98
VALOR:					209,98
VALOR SEM ENCARGOS:					181,02
VALOR BDI (22,47%):					47,18
VALOR COM BDI:					257,16

2.15.1. S741251S - Espelho cristal espessura 4mm, com moldura de madeira (m2)

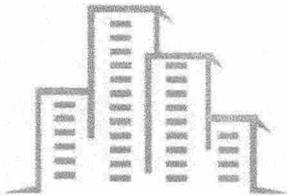
MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04375S	Bucha de nylon sem aba s6	un	8,00000000	0,02	0,16
I11186S	Espelho cristal e = 4 mm	m2	1,00000000	200,12	200,12
I20017S	Guarnicao/ alizar/ vista macica, e= "1" cm, l= "4,5" cm, emcedrinho/ angelim comercial/ eucalipto/ curupixa/ peroba/ cumaru ou equivalente da regioa	m	4,20000000	1,03	4,33
I11059S	Parafuso rosca soberba zincado cabeça chata fenda simples 5,5 x 50 mm (2 ")	un	8,00000000	0,20	1,60
TOTAL MATERIAL:					206,21

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88239S	Ajudante de carpinteiro com encargos complementares	h	2,00000000	15,14	30,28

CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
 E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA
 CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Immanuel Ks. Barros de Oliveira e Silva
 RG: 7014493-SSP/PT CPF: 039.235.733-00
 Mantoano

Rhuan Amâncio Costa Moraes
 Engenharia Civil
 RGT 16.483.4639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303007202 1
FLS. 3618
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S88261S	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	ORSE	h	2,00000000	17,32	34,64
TOTAL SERVIÇO:						64,92
VALOR:						271,13
VALOR SEM ENCARGOS:						244,37
VALOR BDI (22,47%):						60,92
VALOR COM BDI:						332,05

2.15.2. S03167 - Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m (un)

MAO DE OBRA	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I04750S Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	14,30	8,58
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,60000000	10,25	6,15
TOTAL MAO DE OBRA:					14,73

MATERIAL	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I02614 Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,60 x 0,80m	ORSE	un	1,00000000	1.100,46	1.100,46
TOTAL MATERIAL:					1.100,46

SERVICO	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S01903 Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,04000000	272,57	10,90
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	2,40	1,44
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	2,51	1,51
TOTAL SERVIÇO:					13,85
VALOR:					1.129,04
VALOR SEM ENCARGOS:					1.120,26
VALOR BDI (22,47%):					253,70
VALOR COM BDI:					1.382,74

2.15.3. S07721 - Placa de identificação em aço escovado, dobrado nas extremidades dim. 21 x 11cm - Fornecimento e instalação (un)

MATERIAL	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I07303 Placa de identificação em aço escovado, dobrado nas extremidades dim. 21 x 11cm	ORSE	un	1,00000000	99,10	99,10
TOTAL MATERIAL:					99,10
VALOR:					99,10
VALOR SEM ENCARGOS:					99,10
VALOR BDI (22,47%):					22,27
VALOR COM BDI:					121,37

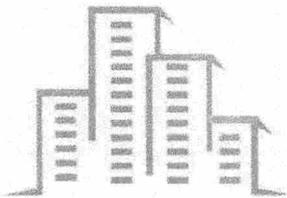
3.1. 97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

SERVICO	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22500000	18,47	4,16

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandalão

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rilton Ananias de Oliveira
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
 Proc. 2303002/2021
 FLS. 3679
 Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,32480000	13,70	31,85
TOTAL SERVIÇO:						36,01
VALOR:						35,99
VALOR SEM ENCARGOS:						20,27
VALOR BDI (22,47%):						8,09
VALOR COM BDI:						44,08

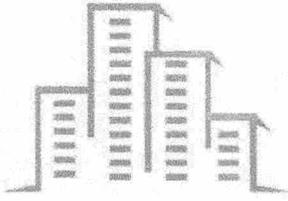
3.2. COMP. - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO (M²)					
SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	18,47	4,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	13,70	3,43
TOTAL SERVIÇOS:				8,05	
Custo Direto Total:				8,05	
VALOR:				8,04	
VALOR SEM ENCARGOS:				4,44	
VALOR BDI (22,47%):				1,81	
VALOR COM BDI:				9,85	

3.3. 020055 - ESCAVACAO MANUAL MATERIAL GERAL ATE 3m COM TRANSPORTE 1km (M3)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099162	MOTORISTA	SBC	H	0,02200000	18,07	0,35
1099900	SERVENTE	SBC	H	2,77300000	10,18	28,23
TOTAL MAO DE OBRA:					28,58	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1030572	CAMINHÃO BASCULANTE DIESEL 140CV 8,0m3	SBC	H	0,02200000	65,01	1,43
TOTAL MATERIAL:					1,43	
VALOR:					30,01	
VALOR SEM ENCARGOS:					14,68	
VALOR BDI (22,47%):					6,74	
VALOR COM BDI:					36,75	

3.4. 98680 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 09/2020 (M2)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,43	0,22
00003671	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,67000000	0,24	0,40
TOTAL MATERIAL:					0,62	

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	368,37	15,88
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	18,47	7,18	

CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
 E-mail: brasilconstrutorabrazil0001@hotmail.com



PEDREIRAS/MA
 Proc. 2303002021
 FLS. 3620
 Rub. 0

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021			DATA: 28/04/2021			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19500000	13,70	2,67
TOTAL SERVIÇO:						25,73
VALOR:						26,35
VALOR SEM ENCARGOS:						20,56
VALOR BDI (22,47%):						5,92
VALOR COM BDI:						32,27

3.5. 92396 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 12/2015 (M2)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	42,15	2,39
00036155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDE S/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,04870000	25,00	26,22
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00650000	21,17	0,14
TOTAL MATERIAL:						28,75
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39750000	18,43	7,33
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF 08/2015	SINAPI	CHI	0,15040000	0,61	0,09
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF 08/2015	SINAPI	CHP	0,04830000	8,78	0,42
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	SINAPI	CHI	0,19470000	0,54	0,11
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	4,26	0,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39750000	13,70	5,45
TOTAL SERVIÇO:						13,42
VALOR:						42,17
VALOR SEM ENCARGOS:						36,45
VALOR BDI (22,47%):						9,48

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar
 CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina
 E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
 CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
 RG: 5014493 SSP/PI CPF: 039.235.733-08
 Mandatário

Rhuan Anderson Melo Morais
 Engenheiro Civil
 RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303062/2021
FLS. 3627
Rub. 0

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	
VALOR COM BDI:	51,65

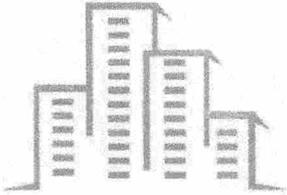
3.6. 87518 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007267	BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	56,62000000	0,25	14,16
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENT O	0,03630000	25,05	0,91
00034547	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	M	1,51000000	1,00	1,51
TOTAL MATERIAL:					16,58	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01350000	347,93	4,70
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,63100000	18,47	67,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,81600000	13,70	24,88
TOTAL SERVICIO:					96,64	
VALOR:					113,22	
VALOR SEM ENCARGOS:					70,84	
VALOR BDI (22,47%):					25,44	
VALOR COM BDI:					138,66	

3.7. S03310 - Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 (m2)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
104750S	Pedreiro	ORSE	h	0,10000000	14,30	1,43
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,10000000	10,25	1,03
TOTAL MAO DE OBRA:					2,46	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00500000	272,57	1,36
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,10000000	2,40	0,24
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	2,51	0,25
TOTAL SERVICIO:					1,85	
VALOR:					4,31	
VALOR SEM ENCARGOS:					2,88	
VALOR BDI (22,47%):					0,97	

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SS/PII CPF: 039.235.733-08
Mandatado

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Amâncio de Melo Mota
Engenheiro Civil
RN 13534639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3628
Rub. 1

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021 DATA: 28/04/2021	
VALOR COM BDI: 5,28	

3.8. S03314 - Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm (m2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	14,30	8,58
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,60000000	10,25	6,15
TOTAL MAO DE OBRA:					14,73
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03309 Argamassa cimento, cal e areia traço t-6 (1:2:10) - 1 saco cimento de 50 kg / 2 sacos de cal de 20 kg / 10 padiolas de areia grossa dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,01500000	254,42	3,82
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	2,40	1,44
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	2,51	1,51
TOTAL SERVICOS:					6,77
VALOR:					21,50
VALOR SEM ENCARGOS:					13,27
VALOR BDI (22,47%):					4,83
VALOR COM BDI:					26,33

3.9. 98503 - PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003322 GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	0,63720000	7,00	4,46
00007253 TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	M3	0,04460000	105,20	4,69
TOTAL MATERIAL:					9,15
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	17,78	0,86
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19230000	13,70	2,63
TOTAL SERVICOS:					3,49
VALOR:					12,64
VALOR SEM ENCARGOS:					11,11
VALOR BDI (22,47%):					2,84
VALOR COM BDI:					15,48

3.10. S10789 - Gradil com quadro em tubo metalon 40x30mm, tela soldada de 3x3cm e tubo metalon de 35x25mm, conforme projeto da Construção do Ginásio Poliesportivo de Itabaiana (m2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	14,30	14,30
I06111S Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	10,25	10,25
TOTAL MAO DE OBRA:					24,55

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021			DATA: 28/04/2021		

111647	Gradil com quadro em tubo metalon 40x30mm, tela soldada de 3x3cm e tubo metalon de 35x25mm, conforme projeto da Construção do Ginásio Poliesportivo de Itabaiana	ORSE	m2	1,00000000	101,10	101,10
TOTAL MATERIAL:					101,10	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03000000	272,57	8,18
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	2,40	2,40
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	2,51	2,51
TOTAL SERVIÇO:					13,09	
VALOR:					138,74	
VALOR SEM ENCARGOS:					124,91	
VALOR BDI (22,47%):					31,17	
VALOR COM BDI:					169,91	

3.11. C4833 - PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO) (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19143	PISO EMBORRACHADO E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	100,20	100,20
TOTAL MATERIAL:					100,20	
VALOR:					100,20	
VALOR SEM ENCARGOS:					100,20	
VALOR BDI (22,47%):					22,51	
VALOR COM BDI:					122,71	

3.12. COMP-35054702 - PORTÃO GRADIL COM QUADRO EM TUBO METALON 40X30MM (M2)

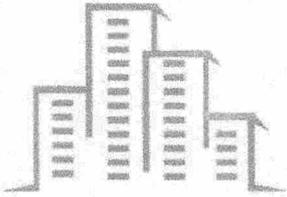
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00252S	Ajudante de serralheiro	ORSE	h	3,00000000	10,70	32,10
I06110S	Serralheiro	ORSE	h	3,50000000	14,30	50,05
I06160S	Soldador	ORSE	h	2,50000000	16,50	41,25
TOTAL MAO DE OBRA:					123,39	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I09251	Dobradiça ferro cromado 3" x 2 1/2", com anéis, c/parafusos	ORSE	un	8,00000000	6,20	49,60
I04504	Ferrolho de ferro	ORSE	un	2,00000000	1,00	2,00
TOTAL MATERIAL:					51,60	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10789	Gradil com quadro em tubo metalon 40x30mm, tela soldada de 3x3cm e tubo metalon de 35x25mm, conforme projeto da Construção do Ginásio Poliesportivo de Itabaiana	ORSE	m2	1,00000000	138,74	138,74

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
 CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
 E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Amâncio Coelho Mendes
 Engenheiro Civil
 R.N. 23834639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDRE: AS/MA
Proc. 23030072021
FLS. 363
Rub. 36220

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
Encargos Sociais: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021	DATA: 28/04/2021

TOTAL SERVIÇO:	138,74
VALOR:	313,73
VALOR SEM ENCARGOS:	233,72
VALOR BDI (22,47%):	70,50
VALOR COM BDI:	384,23

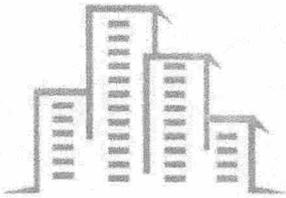
3.13. C0352 - BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)					
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10182	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	UN	1,00000000	547,72
TOTAL MATERIAL:					547,72
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,12000000	192,57
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	39,38
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,12000000	15,55
TOTAL SERVIÇO:					43,39
VALOR:					591,11
VALOR SEM ENCARGOS:					573,65
VALOR BDI (22,47%):					132,82
VALOR COM BDI:					723,93

3.14. C2997 - ESCORREGADOR GRANDE, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)					
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12475	ESCORREGADOR GRANDE, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	UN	1,00000000	414,10
TOTAL MATERIAL:					414,10
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,12000000	192,57
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	39,38
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,12000000	15,55
TOTAL SERVIÇO:					43,39
VALOR:					457,49
VALOR SEM ENCARGOS:					440,03
VALOR BDI (22,47%):					102,80
VALOR COM BDI:					560,29

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barraso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PT CPF: 039.255.798-08
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelha
Engenheiro Civil
RN: 191564659



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3625
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.					
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA					
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71					
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,86% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,47 %					
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021		

3.15. S09329 - Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M-24, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem (un)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
109652	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M-24, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	ORSE	un	1,00000000	1.000,00	1.000,00
TOTAL MATERIAL:					1.000,00	
VALOR:					1.000,00	
VALOR SEM ENCARGOS:					1.000,00	
VALOR BDI (22,47%):					224,70	
VALOR COM BDI:					1.224,70	

3.16. I12944 - Parquinho tipo casinha em concreto armado dim: l=2,00m, c=2,00m h=3,00m, pçs e=0,10m; escorregador c/ plataforma c=3,50m l=1,00m e=0,05 apoio da estrut. lat. tipo viga "L" c/ 0,10m x 0,15m x 0,05m, piso sup. cimentado liso. Da Relevo ou similar. (un)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I12944	Parquinho tipo casinha em concreto armado dim: l=2,00m, c=2,00m h=3,00m, pçs e=0,10m; escorregador c/ plataforma c=3,50m l=1,00m e=0,05 apoio da estrut. lat. tipo viga "L" c/ 0,10m x 0,15m x 0,05m, piso sup. cimentado liso. Da Relevo ou similar	ORSE	un	1,00000000	3.141,00	3.141,00
VALOR:					3.141,00	
VALOR SEM ENCARGOS:					3.141,00	
VALOR BDI (22,47%):					705,78	
VALOR COM BDI:					3.846,78	

4.1.1. COMP-86599451 - ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO, E=0,3MM, NA COR COBRE, 1,00 NX 1,00M, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA SEM AVANÇO NA EST. ESPACIAL EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS. - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

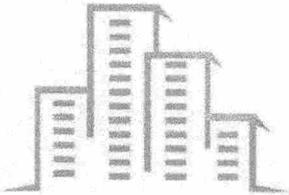
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00252S	Ajudante de serralheiro	ORSE	h	1,00000000	10,70	10,70
I06110S	Serralheiro	ORSE	h	1,00000000	14,30	14,30
I06160S	Soldador	ORSE	h	0,20000000	16,50	3,30
TOTAL MAO DE OBRA:					28,30	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I12737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	ORSE	m2	1,00000000	101,90	101,90
TOTAL MATERIAL:					101,90	
VALOR:					130,20	
VALOR SEM ENCARGOS:					115,02	
VALOR BDI (22,47%):					29,26	
VALOR COM BDI:					159,46	

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSPIPI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rubem Martins Coelho, Mar
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDRE: AS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 362
Rub. 1

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,68% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	

4.2.1. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/2016 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	13,70	54,20
TOTAL SERVIÇO:					54,20	
VALOR:					54,19	
VALOR SEM ENCARGOS:					30,66	
VALOR BDI (22,47%):					12,18	
VALOR COM BDI:					66,37	

4.2.2. 96995 - REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF 10/2017 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,39860000	13,70	32,86
TOTAL SERVIÇO:					32,86	
VALOR:					32,86	
VALOR SEM ENCARGOS:					18,59	
VALOR BDI (22,47%):					7,38	
VALOR COM BDI:					40,24	

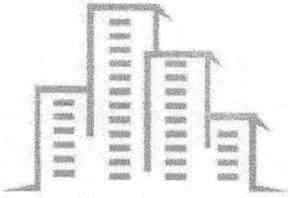
4.2.3. 96619 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 08/2017 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	SINAPI	M3	0,05650000	199,28	11,26
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31060000	18,47	5,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470000	13,70	1,16
TOTAL SERVIÇO:					18,16	
VALOR:					18,16	
VALOR SEM ENCARGOS:					13,79	
VALOR BDI (22,47%):					4,08	
VALOR COM BDI:					22,24	

4.2.4. 95957 - EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF 01/2017 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	SINAPI	KG	1,07000000	8,95	9,58
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	SINAPI	KG	6,60000000	5,02	33,13

CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

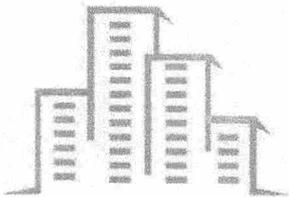
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 2627
Rubrica

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAUJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021			DATA: 28/04/2021			
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	1,32000000	4,36	5,76
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,09000000	8,47	0,76
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	2,85000000	8,18	23,31
92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	9,97000000	4,21	41,97
92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	5,09000000	3,67	18,68
92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	14,57000000	7,22	105,20
92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	11,44000000	7,20	82,37
92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	3,28000000	7,33	24,04
92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	12,73000000	4,97	63,27
92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	5,86000000	4,26	24,96
92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	8,38000000	3,70	31,01

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.239.733-08
Mandatário

Aluana Alvimias Coelho Moraes
Engenheira em
RN: 194363524



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3628
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021 DATA: 28/04/2021	

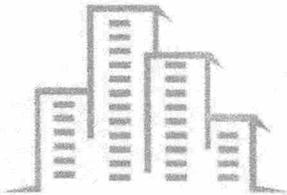
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
92781	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI KG	8,46000000	4,45	37,65
92782	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI KG	1,75000000	4,16	7,28
92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI KG	2,30000000	8,54	19,64
92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI KG	1,60000000	8,18	13,09
92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI KG	4,05000000	9,06	36,89
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI M3	1,10300000	262,20	289,21
96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI M2	2,85000000	49,18	140,16
92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI M3	1,00000000	23,75	23,75
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI M2	4,97000000	29,88	148,50
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI M2	1,93000000	66,01	127,40
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI M2	2,24000000	92,03	206,15

TOTAL SERVIÇO: 1.513,56
VALOR: 1.513,56

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Aníbal de Holanda
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303007202-1
FLS. 3629
Rub. 0

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
Licitação: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021	DATA: 28/04/2021

VALOR SEM ENCARGOS:	1.215,98
VALOR BDI (22,47%):	340,10
VALOR COM BDI:	1.853,66

4.2.5. COMP-86599451 - ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO, E=0,3MM, NA COR COBRE, 1,00 NX 1,00M, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA SEM AVANÇO NA EST. ESPACIAL EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS. - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00252S Ajudante de serralheiro	ORSE	h	1,00000000	10,70	10,70
I06110S Serralheiro	ORSE	h	1,00000000	14,30	14,30
I06160S Soldador	ORSE	h	0,20000000	16,50	3,30
TOTAL MAO DE OBRA:					28,30

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
112737 Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	ORSE	m2	1,00000000	101,90	101,90

TOTAL MATERIAL:	101,90
VALOR:	130,20
VALOR SEM ENCARGOS:	115,02
VALOR BDI (22,47%):	29,26
VALOR COM BDI:	159,46

5.1. S02450 - Limpeza geral (m2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,10000000	10,25	1,03
TOTAL MAO DE OBRA:					1,03

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01997 Sabão em pó	ORSE	kg	0,00500000	3,10	0,02
I02414 Vassoura piaçava	ORSE	un	0,05000000	2,50	0,13
TOTAL MATERIAL:					0,15

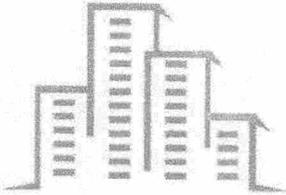
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	2,51	0,25

TOTAL SERVICO:	0,25
VALOR:	1,43
VALOR SEM ENCARGOS:	0,88
VALOR BDI (22,47%):	0,32
VALOR COM BDI:	1,75

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SS/PI CPF: 030.235.733-08
Mandatário

Raimundo Américo Leal Moura
Engenheiro Civil
RN: 1943634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

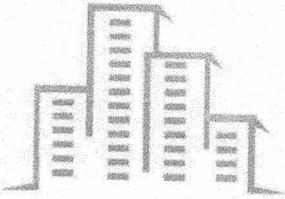
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303.002/2021
FLS. 3632
Rubrica

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS						
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.						
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA						
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71						
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,47 %						
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021			DATA: 28/04/2021			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	10.839,27	100,00%			100%
			10.839,27			10.839,27
2	ÁREA INTERNA	312.311,02	44,50%	38,70%	16,80%	100%
			138.430,94	119.360,70	54.519,38	312.311,02
2.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	24.102,54	100,00%			100%
			24.102,54			24.102,54
2.2	COBERTURA	26.498,49	100,00%			100%
			26.498,49			26.498,49
2.3	DRENAGEM PLUVIAL	20.996,15	100,00%			100%
			20.996,15			20.996,15
2.4	VEDAÇÃO	20.360,14	30,00%	70,00%		100%
			6.108,04	14.252,10		20.360,14
2.5	IMPERMEABILIZAÇÃO	10.167,21	30,00%	70,00%		100%
			3.050,16	7.117,05		10.167,21
2.6	REVESTIMENTOS	64.278,00	50,00%	50,00%		100%
			32.139,00	32.139,00		64.278,00
2.7	FORRO	18.155,28		100,00%		100%
				18.155,28		18.155,28
2.8	ESQUADRIAS	27.239,40	30,00%	70,00%		100%
			8.171,82	19.067,58		27.239,40
2.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	18.500,71	20,00%	80,00%		100%
			3.700,14	14.800,57		18.500,71
2.10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	7.336,03		80,00%	20,00%	100%
				5.868,82	1.467,21	7.336,03
2.11	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS	7.130,36	80,00%		20,00%	100%
			5.704,29		1.426,07	7.130,36
2.12	PISO	15.920,61	50,00%	50,00%		100%
			7.960,31	7.960,30		15.920,61
2.13	PINTURA	40.676,59			100,00%	100%
					40.676,59	40.676,59
2.14	LOUÇAS E METAIS	5.964,60			100,00%	100%
					5.964,60	5.964,60
2.15	DIVERSOS	4.984,91			100,00%	100%
					4.984,91	4.984,91
3	ÁREA EXTERNA	65.973,04		25,00%	75,00%	100%
				16.493,28	49.479,76	65.973,04
4	PORTAL DE ENTRADA	10.890,39			100,00%	100%
					10.890,39	10.890,39
4.1	PORTAL INTERNO	6.713,27			100,00%	100%
					6.713,27	6.713,27
4.2	PORTAL EXTERNO	4.177,12			100,00%	100%
					4.177,12	4.177,12
5	SERVIÇOS FINAIS	2.001,07			100,00%	100%
					2.001,07	2.001,07
		402.014,79	149.270,21	135.853,98	116.890,60	402.014,79
			149.270,21	265.124,17	402.014,79	

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014469 SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rivan Azevedo Carneiro Moura
Engenheiro Civil
RN: 19.13634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

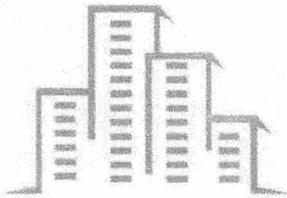
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3631
Rub. COLETA - LTDA

CURVA ABC									
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.									
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA									
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71									
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO									
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO									
BDI: 22,47 %									
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021					DATA: 28/04/2021				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
S03314	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço 16 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	ORSE	m2	895,54	26,33	23.579,57	5,86535%	5,87%	A
S11369	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	ORSE	m2	494,00	46,47	22.956,18	5,71028%	11,58%	A
88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1958,43	11,39	22.306,52	5,54868%	17,12%	A
S10789	Gradil com quadro em tubo metalon 40x30mm, tela soldada de 3x3cm e tubo metalon de 35x25mm, conforme projeto da Construção do Ginásio Poliesportivo de Itabaiana	ORSE	m2	111,30	169,91	18.910,98	4,70405%	21,83%	A
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1958,43	9,38	18.370,07	4,56950%	26,40%	A
96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	SINAPI	M2	633,25	28,67	18.155,28	4,51607%	30,91%	A
92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	397,10	45,06	17.893,33	4,45091%	35,36%	A
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	435,80	23,33	10.167,21	2,52906%	37,89%	A
87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	192,91	51,54	9.942,58	2,47319%	40,37%	A
92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	187,20	51,65	9.668,88	2,40511%	42,77%	A
98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	SINAPI	M2	159,42	59,85	9.541,29	2,37337%	45,15%	A
93137	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	SINAPI	UN	81,00	116,79	9.459,99	2,35314%	47,50%	A
87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	174,87	51,54	9.012,80	2,24191%	49,74%	A
87507	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	139,08	62,52	8.695,28	2,16293%	51,90%	A

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG-5014492-66/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Moraes
Engenheiro Civil
RN: 18.283.34639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

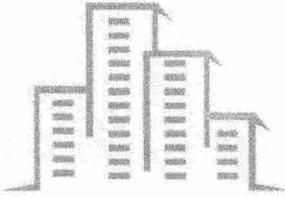
PEDREIRAS/MA
Proc. 23030021202 1
FLS. 368
Rub. 36330

CURVA ABC									
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS									
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.									
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA									
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71									
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO									
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO									
BDI: 22,47 %									
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021					DATA: 28/04/2021				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	217,32	19,01	4.131,25	1,02764%	74,26%	B
C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	100,00	40,01	4.001,00	0,99524%	75,26%	B
112944	Parquinho tipo casinha em concreto armado dim: l=2,00m, c=2,00m h=3,00m, pcs e=0,10m, escorregador c/ plataforma c=3,50m l=1,00m e=0,05 apoio da estrut. lat. tipo viga "L" c/ 0,10m x 0,15m x 0,05m, piso sup. cimentado liso. Da Relevô ou similar.	ORSE	un	1,00	3.846,78	3.846,78	0,95688%	76,22%	B
97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	85,84	44,08	3.783,83	0,94122%	77,16%	B
93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	UN	27,00	131,80	3.558,60	0,88519%	78,04%	B
90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	12,00	252,77	3.033,24	0,75451%	78,80%	B
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	110,82	26,60	2.947,81	0,73326%	79,53%	B
97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	464,00	6,26	2.904,64	0,72252%	80,25%	C
98503	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	SINAPI	M2	175,50	15,48	2.716,74	0,67578%	80,93%	C
COMP-86599451	ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO, E=0,3MM, NA COR COBRE, 1,00 NX 1,00M, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA SEM AVANÇO NA EST. ESPACIAL EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS - FORNECIMENTO E MONTAGEM	PRÓPRIA	M2	17,00	159,46	2.710,82	0,67431%	81,60%	C
022906	REMOÇÃO DE FORRO DE MADEIRA	SBC	M2	40,91	65,74	2.689,42	0,66899%	82,27%	C
COMP-35054702	PORTÃO GRADIL COM QUADRO EM TUBO METALON 40X30MM	PRÓPRIA	M2	6,75	384,23	2.593,55	0,64514%	82,92%	C
S04883	Caixa de inspeção 0,60 x 0,60 x 0,60m	ORSE	un	5,00	474,44	2.372,20	0,59008%	83,51%	C
93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	SINAPI	M	67,20	34,76	2.335,87	0,58104%	84,09%	C
90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	3,00	699,14	2.097,42	0,52173%	84,61%	C
C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	142,23	14,48	2.059,49	0,51229%	85,12%	C
89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	55,00	38,64	2.015,20	0,50128%	85,62%	C
S02450	Limpeza geral	ORSE	m2	1143,47	1,75	2.001,07	0,49775%	86,12%	C

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Araújo Coelho Morais
Engenheiro Civil
RG: 4913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

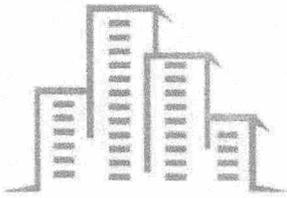
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303007202 L
FLS. 3634
Rub. 2

CURVA ABC									
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS									
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.									
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA									
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71									
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO									
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO									
BDI: 22,47 %									
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021					Data: 28/04/2021				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	10,00	197,45	1.974,50	0,49115%	86,61%	C
S07721	Placa de identificação em aço escovado, dobrado nas extremidades dim. 21 x 11cm - Fornecimento e instalação	ORSE	un	16,00	121,37	1.941,92	0,48305%	87,09%	C
S55960S	Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinicida incolor	ORSE	m2	397,10	4,70	1.866,37	0,46425%	87,56%	C
S02816	Caixa de passagem coletora de águas pluviais, em alvenaria de tijolos maciços, dim. int. 0,25x0,85x1,00 - c/ grade de concreto	ORSE	un	3,00	616,20	1.848,60	0,45983%	88,02%	C
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	51,53	34,98	1.802,52	0,44837%	88,47%	C
00037104	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 2000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	2,00	857,53	1.715,06	0,42662%	88,89%	C
S741251S	Espelho cristal espessura 4mm, com moldura de madeira	ORSE	m2	5,00	332,05	1.660,25	0,41298%	89,31%	C
89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	107,15	14,48	1.551,53	0,38594%	89,69%	C
94231	RUIFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	58,16	26,45	1.538,33	0,38266%	90,08%	C
020055	ESCAVAÇÃO MANUAL MATERIAL GERAL ATE 3m COM TRANSPORTE 1km	SBC	M3	39,96	36,75	1.468,53	0,36529%	90,44%	C
95957	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERRELA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	SINAPI	M3	0,78	1.853,66	1.445,85	0,35965%	90,80%	C
95957	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERRELA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	SINAPI	M3	0,78	1.853,66	1.445,85	0,35965%	91,16%	C
S03167	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,80 x 0,80 m	ORSE	un	1,00	1.382,74	1.382,74	0,34395%	91,50%	C
97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	464,00	2,91	1.350,24	0,33587%	91,84%	C
S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	ORSE	m2	6,00	216,33	1.297,98	0,32287%	92,16%	C
94224	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	SINAPI	M	58,16	21,59	1.255,67	0,31234%	92,48%	C
S09329	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M-24, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	ORSE	un	1,00	1.224,70	1.224,70	0,30464%	92,78%	C
86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	280,96	1.123,84	0,27955%	93,06%	C
97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	420,68	2,61	1.097,97	0,27312%	93,33%	C

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel R. Barros de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias de Aguiar Mourais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

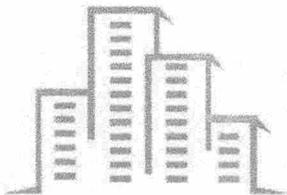
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3635
Rub. COLETA - LTDA

CURVA ABC									
PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.									
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA									
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71									
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO									
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO									
BDI: 22,47 %									
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021					DATA: 28/04/2021				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	UN	9,00	119,44	1.074,96	0,26739%	93,60%	C
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	2,69	396,02	1.065,29	0,26499%	93,86%	C
97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	23,50	44,08	1.035,88	0,25767%	94,12%	C
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	550,00	1,80	990,00	0,24626%	94,37%	C
022403	RETIRADA CUIDADOSA BANCADA COM REAPROVEITAMENTO	SBC	M2	19,25	50,97	981,17	0,24406%	94,61%	C
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	250,00	3,63	907,50	0,22574%	94,84%	C
S03314	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço 16 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	ORSE	m2	32,72	26,33	861,52	0,21430%	95,05%	C
C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	3,22	257,16	828,06	0,20598%	95,26%	C
S01524	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	ORSE	m	75,79	10,69	810,20	0,20153%	95,46%	C
C2349	TÉ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=150X100mm (6"X4")	SEINFRA	UN	14,00	57,10	799,40	0,19885%	95,66%	C
101493	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	SINAPI	UN	1,00	788,51	788,51	0,19614%	95,86%	C
89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	36,65	21,08	772,58	0,19218%	96,05%	C
91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	120,00	6,37	764,40	0,19014%	96,24%	C
C0352	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	723,93	723,93	0,18008%	96,42%	C
93396	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	347,34	694,68	0,17280%	96,59%	C
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	10,08	66,37	669,01	0,16641%	96,76%	C
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	42,54	15,71	668,30	0,16624%	96,92%	C

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SS/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Antônio de Oliveira Marais
Engenheiro Civil
CRN 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

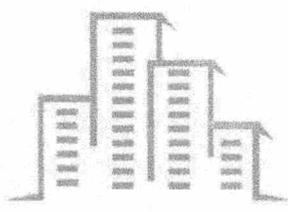
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3636
Rub. 9

CURVA ABC									
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS									
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.									
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAUJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA									
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71									
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 028 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO									
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO									
BDI: 22,47 %									
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021					Data: 28/04/2021				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	306,47	612,94	0,15247%	97,08%	C
97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	453,29	1,32	598,34	0,14884%	97,22%	C
C2997	ESCORREGADOR GRANDE, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	560,29	560,29	0,13937%	97,36%	C
97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	21,90	25,30	554,07	0,13782%	97,50%	C
89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	36,00	14,37	517,32	0,12868%	97,63%	C
C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	8,90	55,16	490,92	0,12211%	97,75%	C
S11334	Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m	ORSE	un	1,00	474,44	474,44	0,11802%	97,87%	C
S04883	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	ORSE	un	1,00	474,44	474,44	0,11802%	97,99%	C
91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	65,00	5,57	362,05	0,09006%	98,08%	C
C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	20,01	16,56	331,37	0,08243%	98,16%	C
89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	35,96	9,00	323,64	0,08050%	98,24%	C
91930	CABO DE COBRÉ FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	75,00	4,27	320,25	0,07966%	98,32%	C
00011769	MISTURADOR CROMADO DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATORIO (REF 1875)	SINAPI	UN	2,00	159,36	318,72	0,07928%	98,40%	C
COMP-16738952	RODAPÉ REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM	PRÓPRIA	M	31,06	10,15	315,26	0,07842%	98,48%	C
95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	156,03	312,06	0,07762%	98,56%	C
S07863	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,80x0,80x0,30m	ORSE	un	1,00	306,66	306,66	0,07628%	98,63%	C
94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	6,00	47,08	282,48	0,07027%	98,70%	C
97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	37,91	7,29	276,36	0,06874%	98,77%	C
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	64,80	259,20	0,06448%	98,84%	C

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SS/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Almeida Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

CURVA ABC

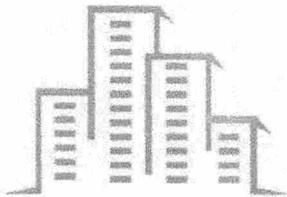
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS
 Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA
 Endereço: RUA RAIMUNDO ARAUJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA
 Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO
 Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO
 BDI: 22,47 %
 Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021 DATA: 28/04/2021

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	M	16,39	14,98	245,52	0,06107%	98,90%	C
90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	27,00	9,08	245,16	0,06098%	98,96%	C
93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	UN	2,00	118,12	236,24	0,05876%	99,02%	C
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	28,00	6,76	189,28	0,04708%	99,06%	C
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	32,72	5,28	172,76	0,04297%	99,11%	C
89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	12,24	13,77	168,54	0,04192%	99,15%	C
053461	CURVA 90 CURTA PVC ESGOTO 100mm	SBC	UN	5,00	32,94	164,70	0,04097%	99,19%	C
97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	15,00	9,64	144,60	0,03597%	99,23%	C
C1151	DÚCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	71,62	143,24	0,03563%	99,26%	C
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	20,00	6,66	133,20	0,03313%	99,29%	C
94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	66,05	132,10	0,03286%	99,33%	C
89400	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	10,00	13,12	131,20	0,03264%	99,36%	C
94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	M	19,87	6,54	129,95	0,03232%	99,39%	C
89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	22,00	5,88	129,36	0,03218%	99,42%	C
052108	JOELHO 45 PVC RÍGIDO SOLDÁVEL 40mm	SBC	UN	6,00	17,97	107,82	0,02882%	99,45%	C
053036	RALO SIFONADO PVC CILÍNDRICO 100x40 ALTURA REGULÁVEL	SBC	UN	4,00	25,91	103,64	0,02578%	99,48%	C
89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	3,00	32,65	97,95	0,02436%	99,50%	C

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
 CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
 E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
 CNPJ: 22.063.699/0001-71
 Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
 RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
 Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Moraes
 Engenheiro Civil
 RN: 191388-6/93



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA

Proc. 2303007202 1

FLS. 3638

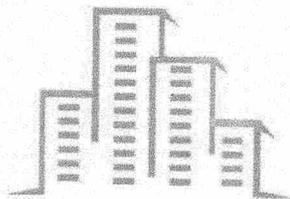
Rub. 0

CURVA ABC									
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS									
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA									
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAUJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA									
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71									
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO									
Encargos Sociais: HÓRISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO									
BDI: 22,47 %									
Licitação: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021					DATA: 28/04/2021				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2? INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	10,00	9,08	90,80	0,02259%	99,52%	C
97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	23,00	3,93	90,39	0,02248%	99,55%	C
C2176	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00	40,70	81,40	0,02025%	99,57%	C
C2176	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00	40,70	81,40	0,02025%	99,59%	C
94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4?, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	79,48	79,48	0,01977%	99,61%	C
1003969	TÊ ESGOTO SANITARIO PVC SERIE NORMAL 100 x 100mm	SBC	UN	9,00	8,81	79,29	0,01972%	99,63%	C
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	12,96	77,76	0,01834%	99,65%	C
C2177	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	37,26	74,52	0,01854%	99,66%	C
S01048	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 25mm x 3/4"	ORSE	un	5,00	14,76	73,80	0,01836%	99,68%	C
94678	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	7,00	10,48	73,36	0,01825%	99,70%	C
S01072	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	ORSE	un	16,00	4,30	68,80	0,01711%	99,72%	C
S01084	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 32mm	ORSE	un	4,00	14,82	59,28	0,01475%	99,73%	C
89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	9,00	5,88	52,92	0,01316%	99,75%	C
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	12,96	51,84	0,01290%	99,76%	C
053051	TUBO PVC ESGOTO 150mm	SBC	M	1,79	27,04	48,40	0,01204%	99,77%	C
89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	8,95	44,75	0,01113%	99,78%	C
S01600	Curva 90° curta pvc soldável p/ esgoto secundário, diâm = 40mm	ORSE	un	6,00	7,42	44,52	0,01107%	99,79%	C
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4? INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	10,26	41,04	0,01021%	99,80%	C
00039796	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00	38,21	38,21	0,00950%	99,81%	C

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Antonio Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

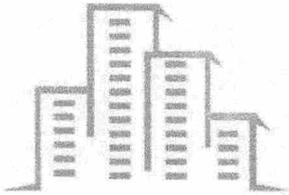
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3639
Rub. 2

CURVA ABC									
PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.									
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA									
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71									
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO									
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO									
BDI: 22,47 %									
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021					DATA: 28/04/2021				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	6,09	36,54	0,00909%	99,82%	C
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	8,76	35,04	0,00872%	99,83%	C
S01080	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 20mm	ORSE	un	3,00	11,57	34,71	0,00863%	99,84%	C
S01066	Adaptador de pvc rígido soldável longo c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 50mm x 1 1/2"	ORSE	un	1,00	33,34	33,34	0,00829%	99,85%	C
89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	8,00	32,00	0,00796%	99,86%	C
S01047	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 20mm x 1/2"	ORSE	un	3,00	10,14	30,42	0,00757%	99,86%	C
S01065	Adaptador de pvc rígido soldável longo c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 40mm x 1 1/4"	ORSE	un	1,00	30,34	30,34	0,00755%	99,87%	C
S01559	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	ORSE	un	2,00	14,55	29,10	0,00724%	99,88%	C
89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	5,79	28,95	0,00720%	99,89%	C
I06140S	Bolsa de ligação em pvc flexível para vaso sanitário 1 1/2" (40 mm)	ORSE	un	18,00	1,41	25,38	0,00631%	99,89%	C
89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	3,00	8,24	24,72	0,00615%	99,90%	C
054151	JOELHO PVC 90 ESGOTO SERIE NORMAL 100mm	SBC	UN	1,00	23,17	23,17	0,00576%	99,90%	C
052109	JOELHO 45 PVC RIGIDO SOLDÁVEL 50mm	SBC	UN	1,00	22,30	22,30	0,00555%	99,91%	C
94658	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	4,00	5,11	20,44	0,00508%	99,91%	C
S01049	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 32mm x 1"	ORSE	un	1,00	20,06	20,06	0,00499%	99,92%	C
94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	9,90	19,80	0,00493%	99,92%	C

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias de Melo Moraes
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

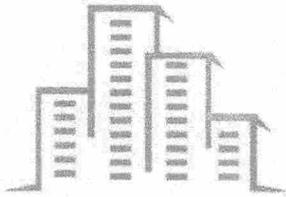
PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3640
Rub. _____

CURVA ABC										
PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS										
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.										
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA										
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71										
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO										
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO										
BDI: 22,47 %										
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021 DATA: 28/04/2021										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	18,59	18,59	0,00462%	99,93%	C	
89432	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	17,16	17,16	0,00427%	99,93%	C	
90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_03/2015	SINAPI	UN	1,00	16,37	16,37	0,00407%	99,94%	C	
00007608	CHUVEIRO PLÁSTICO BRANCO SIMPLES 5" PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	SINAPI	UN	6,00	2,68	16,08	0,00400%	99,94%	C	
053329	JOELHO 90 PVC ESGOTO SOLDÁVEL 40mm	SBC	UN	2,00	7,62	15,24	0,00379%	99,95%	C	
89420	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	3,00	5,01	15,03	0,00374%	99,95%	C	
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	14,86	14,86	0,00370%	99,95%	C	
C0015	ADAPTADOR P/ SIFÃO PVC 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	2,00	7,09	14,18	0,00353%	99,96%	C	
89369	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	12,74	12,74	0,00317%	99,96%	C	
89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	3,18	12,72	0,00316%	99,96%	C	
89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	12,04	12,04	0,00299%	99,97%	C	
89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	11,82	11,82	0,00294%	99,97%	C	
89623	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	9,97	9,97	0,00248%	99,97%	C	
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	0,15	66,37	9,96	0,00248%	99,97%	C	
89640	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 15MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	9,80	9,80	0,00244%	99,98%	C	
00003533	JOELHO DE REDUÇÃO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	8,00	1,22	9,76	0,00243%	99,98%	C	

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho
Engenheiro Civil
RN: 19136-1/2008



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

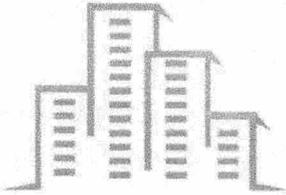
PEDR. AS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 36/11
Rub. _____

CURVA ABC									
PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA									
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAUJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA									
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71									
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO									
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO									
BDI: 22,47 %									
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021					DATA: 28/04/2021				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
94689	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	8,74	8,74	0,00217%	99,98%	C
801075	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60 x 50mm	ORSE	un	1,00	8,05	8,05	0,00200%	99,98%	C
89388	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	7,87	7,87	0,00196%	99,98%	C
00006031	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00	7,53	7,53	0,00187%	99,99%	C
101076	Grelha pvc redonda, branca, p/caixa e ralos, d=100mm	ORSE	un	4,00	1,59	6,36	0,00158%	99,99%	C
00003533	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	5,00	1,22	6,10	0,00152%	99,99%	C
96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	0,15	40,24	6,04	0,00150%	99,99%	C
89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	5,66	5,66	0,00141%	99,99%	C
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	5,33	5,33	0,00133%	99,99%	C
89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	2,65	5,30	0,00132%	99,99%	C
96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	0,20	22,24	4,45	0,00111%	100,00%	C
89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	4,25	4,25	0,00106%	100,00%	C
00001402	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 32 MM X 1/2" OU 32 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	SINAPI	UN	1,00	4,16	4,16	0,00103%	100,00%	C
00003538	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	2,00	1,41	2,82	0,00070%	100,00%	C
00007116	TE PVC SOLDÁVEL, BBB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDARIO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00	1,33	2,66	0,00066%	100,00%	C
97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00	1,02	1,02	0,00025%	100,00%	C
89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,28	2,07	0,58	0,00014%	100,00%	C

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SS/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias de M. Morais
Engenheiro Civil
RN: 191284639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDR: 3/MA
Proc: 2303002/2021
FLS. 3642
Rub. 1

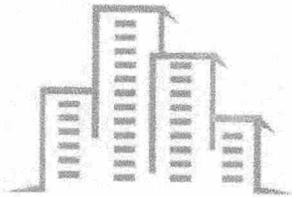
CURVA ABC									
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA									
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA									
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71									
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO									
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO									
BDI: 22,47 %									
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021					DATA: 28/04/2021				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M	1,00	0,51	0,51	0,00013%	100,00%	C
97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	UN	1,00	0,51	0,51	0,00013%	100,00%	C
Valor total do Orçamento:							402.014,79		

Rhuan Ananias Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 191363-3/2013

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SS/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

Rhuan Ananias Coelho Morais
Engenheiro Civil
RN: 1913634639



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Proc. 2303002/2021
FLS. 3693
Rub. _____

COMPOSIÇÃO DE BDI		
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS		
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.		
Endereço: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA		
Empresa: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71		
Base de Preços: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO		
Encargos Sociais: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO		
BDI: 22,47 %		
Licitação: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021		DATA: 28/04/2021
COD	DESCRIÇÃO	%

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,8000
L	Lucro	6,1600
TOTAL		6,9600

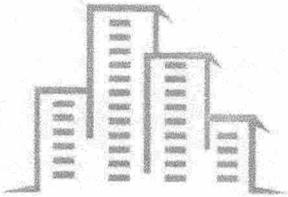
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,0000
DF	Despesas financeiras	0,5900
R	Riscos	0,9700
TOTAL		4,5600

Impostos		
I	COFINS	3,0000
	ISS	5,0000
	PIS	0,6500
TOTAL		8,6500

$$\text{BDI} = 22,47\% \\ (1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDR: AS/MA
N.º 230300/2021
FLS. 364/4
Rub. 9

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS			
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS			
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.			
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, Nº 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA			
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71			
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO			
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO			
BDI: 22,47 %			
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2021		DATA: 28/04/2021	
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %

A		GRUPO A	
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%
		TOTAL	37,80%

B		GRUPO B	
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	-
B2	Feridos	3,95%	-
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,67%
B4	13º Salário	10,70%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,71%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	-
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	14,04%	10,93%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
		TOTAL	49,80%

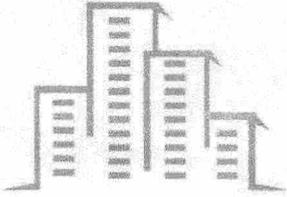
C		GRUPO C	
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,44%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	0,00%	0,00%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,94%	3,07%
C5	Indenização Adicional	0,37%	0,29%
		TOTAL	8,85%

D		GRUPO D	
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,82%	7,81%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,39%	0,31%
		TOTAL	19,21%

Horista = 115,66%
Mensalista = 73,48%
A + B + C + D

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barroso de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário



BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA

CNPJ 22.063.699/0001-71

PEDREIRAS/MA
Fls. 2303002/2021
Rub. 3645

DECLARAÇÃO	
"Parcelas de Maior Valor e Relevância Técnica"	
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO JARDIM DE INFÂNCIA FÁTIMA ROMA NO MUNICÍPIO DE PEDREIRAS/MA.	
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO ARAÚJO, N° 270, GOIABAL, PEDREIRAS - MA	
EMPRESA: BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA LTDA CNPJ: 22.063.699/0001-71	
BASE DE PREÇOS: SBC MA 12/2020 - SEINFRA CE 026 - SINAPI MA 12/2020 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA = 115,66% - MENSALISTA = 73,48% - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,47 %	
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 004/2021	DATA: 28/04/2021

DECLARO, para fins de definição da qualidade técnica profissional e/ou operacional, conforme previsto no inciso II, e § 1º inciso I do Art. 30 da Lei N° 8.666/93 c/c Art. 37, inciso XXI da Constituição Federal, que os itens a seguir possuem maior relevância técnica e valor significativo da Obra de:

CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR POLIESPORTIVA EM PEDREIRAS - MARANHÃO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
S11369	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	ORSE	m2	494,00	46,47	22.956,18
S10789	Gradil com quadro em tubo metalon 40x30mm, tela soldada de 3x3cm e tubo metalon de 35x25mm, conforme projeto da Construção do Ginásio Poliesportivo de Itabaiana	ORSE	m2	111,30	169,91	18.910,98
COMP-86599451	ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO, E=0,3MM, NA COR COBRE, 1,00 NX 1,00M, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA SEM AVANÇO NA EST. ESPACIAL EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS. - FORNECIMENTO E MONTAGEM	PRÓPRIA	M2	42,10	159,46	6.713,27

Desta forma, em atendimento à determinação prevista no §2º, do art. 30, da Lei n° 8.666/93, a Administração Municipal deverá exigir no Instrumento Convocatório qualificação técnica seguindo os parâmetros definidos no quadro acima.

Fica a critério da Administração Municipal o estabelecimento de quantitativos mínimos a serem inseridos no Edital de Licitação, relativos à qualificação técnico-operacional, conforme dispões a "Súmula n° 263/2011" do Tribunal de Contas da União - TCU.

Atenciosamente.

BRASIL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE COLETA - LTDA
CNPJ: 22.063.699/0001-71
Emanuel K. Barros de Oliveira e Silva
RG: 5014493-SSP/PI CPF: 039.235.733-08
Mandatário

Rhuan Ananias Coelho Moraes
Engenheiro Civil
RN: 19.73634639

Av. Joaquim Nelson, 3585 - sala 13 - 2º Andar - Parque Ideal
CEP: 64.078-625 - Ed. Adelaide de Freitas Saraiva - Teresina - PI
E-mail: brasilconstrutorabrasil0001@hotmail.com

