



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO
MENDES**

Rua Álvaro Campos de Oliveira, nº 82, Centro.

CNPJ - 13.702.238/0001-00

CEP. 44990-000

ANEXO VIII

27
A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'J. Silva', is located in the bottom right corner of the page.

Nº TC/CR 104819/2017	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE BARRA DO MENDES
-------------------------	---

OBJETO CONSTRUÇÃO DE QUADRAS POLIESPORTIVAS SIMPLES

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO Construção e Reforma de Edifícios	DESONERAÇÃO Não
--	---------------------------

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	40,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,00%	-	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	SG	0,80%	-	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	R	1,27%	-	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%	-	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	L	7,40%	-	6,16%	7,40%	8,96%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	22,23%	OK	20,34%	22,12%	25,00%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI.PAD = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS)} - 1$$

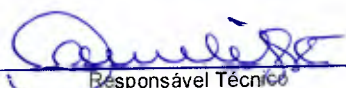
Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 40%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

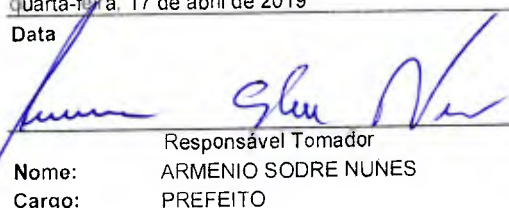
BARRA DO MENDES BA
Local

quarta-feira, 17 de abril de 2019
Data



Responsável Técnico

Nome: JANAINA CAMILE DOURADO VASCOI
Título: ARQUITETA E URBANISTA
CREA/CAU: A25.144-5
ART/RRT: 6973528



Responsável Tomador

Nome: ARMENIO SODRE NUNES
Cargo: PREFEITO

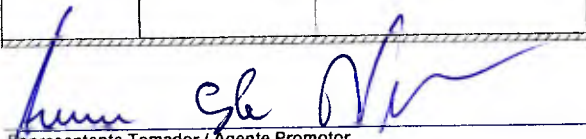
QCI - QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO INVESTIMENTO

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 104819/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR ARMENIO SODRÉ NUNES	PROGRAMA MINISTÉRIO DO ESPORTE	AÇÃO / MODALIDADE CONSTRUÇÃO DE QUADRA	DATA ASSINATURA
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE BARRA DO MENDES			MUNICÍPIO / UF BARRA DO MENDES BA	LOCALIDADE / ENDEREÇO POVOADOS	OBJETO CONSTRUÇÃO DE QUADRAS POLIESPORTIVAS SIMPLES	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF			INÍCIO DA OBRA 28/05/2018

Saldo a Reprogramar	Repassse (R\$) 235,55	Contrapartida (R\$) -
---------------------	--------------------------	--------------------------

Meta / Sub-Meta	Item de Investimento	Sub-Item de Investimento	Descrição	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº CTEF	Repassse (RS) (94,61%)	Contrapartida Financeira (R\$) (5,39%)	Investimento (RS) (100,00%)
TOTAL								877.264,45	50.000,00	927.264,45
1 META	Equipamentos comunitários	Esportes	QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BARRA DO MENDES	Em Análise	4,00	UND		877.264,45	50.000,00	927.264,45



Representante Tomador / Agente Promotor
 Nome: ARMÊNIO SODRÉ NUNES
 Cargo: PREFEITO

Local: BARRA DO MENDES BA
 Data: 17 de abril de 2019

Obs:



PO - PLANILHA ORÇAMENTARIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 104819/2017	GESTOR ARMENIO SODRÉ NUNES	PROGRAMA MINISTÉRIO DO ESPORTE	AÇÃO / MODALIDADE CONSTRUÇÃO DE QUADRA	OBJETO CONSTRUÇÃO DE QUADRAS POLIESPORTIVAS SIMPLES				
PROponente / Tomador PREFEITURA DE BARRA DO MENDES		MUNICÍPIO / UF BARRA DO MENDES BA	LOCALIDADE / ENDEREÇO POVOADOS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE QUADRAS				
DATA BASE dez-17	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Salvador / BA	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS	BDI 1 22,23%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
									927.264,45
CONSTRUÇÃO DE QUADRAS									927.264,45
1.			QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BARRA DO MENDES						36.338,74
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						11.034,14
1.1.1.	SINAPI	74077/2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	3.343,68	2,70	BDI 1	3,30	11.034,14
1.1.2.	SINAPI	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	48,00	390,00	BDI 1	476,70	22.881,60
1.1.3.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	10,00	198,23	BDI 1	242,30	2.423,00
1.2.			ESTRUTURA						75.645,03
1.2.1.	ORSE	2497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade at é 1,50m	m3	47,04	35,17	BDI 1	42,99	2.022,25
1.2.2.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	342,00	36,05	BDI 1	44,06	15.068,52
1.2.3.	SINAPI	73611	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO	M3	47,04	381,60	BDI 1	466,43	21.940,87
1.2.4.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	185,60	65,92	BDI 1	80,57	14.953,79
1.2.5.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	21,84	333,72	BDI 1	407,91	8.908,75
1.2.6.	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.747,20	4,67	BDI 1	5,71	9.976,51
1.2.7.	SINAPI	74157/4	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	21,84	103,93	BDI 1	127,03	2.774,34
1.3.			ALVENARIA						22.495,71
1.3.1.	SINAPI	73611	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO(MURO DE CONTENÇÃO)	M3	26,46	381,60	BDI 1	466,43	12.341,74
1.3.2.	SINAPI	87462	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	131,46	63,19	BDI 1	77,24	10.153,97
1.4.			REVESTIMENTO						24.484,12
1.4.1.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	399,48	3,50	BDI 1	4,28	1.709,77
1.4.2.	SINAPI	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	399,48	46,64	BDI 1	57,01	22.774,35
1.5.			INSTALAÇÃO ELÉTRICA						50.787,59
1.5.1.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	280,00	6,58	BDI 1	8,04	2.251,20
1.5.2.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.380,00	5,57	BDI 1	6,81	9.397,80
1.5.3.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	240,00	8,68	BDI 1	10,61	2.546,40
1.5.4.	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,40	291,48	BDI 1	356,28	1.211,35
1.5.5.	SINAPI	83372	CAIXA DE MEDICAÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO.	UN	4,00	769,47	BDI 1	940,52	3.762,08
1.5.6.	SINAPI	74104/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO.	UN	16,00	145,16	BDI 1	177,43	2.838,88

Janaina Camile D. V. Costa
Arquiteta e Urbanista
CAU N° - A25144-5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.5.7.	SINAPI	73783/014	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=9M CARGA NOMINAL NO TOPO 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	16,00	865,47	BDI 1	1.057,86	16.925,76
1.5.8.	SINAPI	74246/001	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	32,00	222,68	BDI 1	272,18	8.709,76
1.5.9.	SINAPI	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	302,03	BDI 1	369,17	1.476,68
1.5.10.	SINAPI	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	16,00	85,27	BDI 1	104,23	1.667,68
1.6.			PAVIMENTAÇÃO						229.217,42
1.6.1.	ORSE	6316	Lastro de areia	m3	342,00	101,50	BDI 1	124,06	42.428,52
1.6.2.	SINAPI	73994/001	ARMAÇAO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM	KG	5.016,00	7,40	BDI 1	9,05	45.394,80
1.6.3.	SINAPI	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RÁDIERS. AF_08/2017	M3	159,60	432,56	BDI 1	528,72	84.383,71
1.6.4.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	53,25	420,33	BDI 1	513,77	27.358,25
1.6.5.	SINAPI	92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.728,00	4,32	BDI 1	5,28	9.123,84
1.6.6.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	465,60	36,07	BDI 1	44,09	20.528,30
1.7.			PINTURA						67.248,15
1.7.1.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	392,00	2,41	BDI 1	2,95	1.156,40
1.7.2.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	392,00	9,93	BDI 1	12,14	4.758,88
1.7.3.	SINAPI	73924/002	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	61,44	23,73	BDI 1	29,01	1.782,37
1.7.4.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	2.280,00	2,41	BDI 1	2,95	6.726,00
1.7.5.	SINAPI	74245/001	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	M2	2.280,00	13,02	BDI 1	15,91	36.274,80
1.7.6.	SINAPI	41595	PINTURA ACRÍLICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	1.343,32	10,08	BDI 1	12,32	16.549,70
1.8.			ALAMBRADO						248.433,33
1.8.1.	SINAPI	74244/001	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	1.568,00	110,00	BDI 1	134,45	210.817,60
1.8.2.	SINAPI	74100/001	PORTÃO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	M2	7,56	451,07	BDI 1	551,34	4.168,13
1.8.3.	ORSE	1900	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	2.280,00	12,00	BDI 1	14,67	33.447,60
1.9.			EQUIPAMENTO DE QUADRA						23.055,20
1.9.1.	ORSE	2449	Estrutura completa oficial fixa para basquete (suporte em aço galvanizado d=5", tabela em fibra de vidro, aro flexível e rede), fornecimento e instalação	un	8,00	2.357,77	BDI 1	2.881,90	23.055,20
1.9.2.	ORSE	2408	Trave para campo de futebol soquete, desmontável	par	4,00	1.880,29	BDI 1	2.298,28	9.193,12
1.9.3.	ORSE	2432	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	4,00	724,83	BDI 1	885,96	3.543,84
1.10.			ARQUIBANCA DA						130.917,00
1.10.1.	ORSE	2497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade at é 1,50m	m3	60,67	35,17	BDI 1	42,99	2.608,20
1.10.2.	SINAPI	73611	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO	M3	60,67	381,60	BDI 1	466,43	28.298,31
1.10.3.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	202,24	65,92	BDI 1	80,57	16.294,48
1.10.4.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	42,05	333,72	BDI 1	407,91	17.152,62
1.10.5.	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	3.363,84	4,67	BDI 1	5,71	19.207,53
1.10.6.	SINAPI	74157/4	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	42,05	103,93	BDI 1	127,03	5.341,61
1.10.7.	SINAPI	72132	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	336,00	59,70	BDI 1	72,97	24.517,92

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.10.8.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	137,28	3,50	BDI 1	4,28	587,56
1.10.9.	SINAPI	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	267,36	46,64	BDI 1	57,01	15.242,19
1.10.10.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	137,28	9,93	BDI 1	12,14	1.666,58
1.11.			SERVIÇOS FINAIS					-	5.905,20
1.11.1.	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	2.280,00	2,12	BDI 1	2,59	5.905,20

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

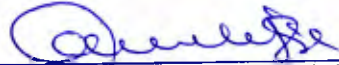
Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

BARRA DO MENDES BA

Local

17 de abril de 2019

Data


Nome: JANAINA CAMILE DOURADO VASCONCE
Título: ARQUITETA E URBANISTA
CREA/CAU 25.144-5
ART/RRT: 6973528

000006796095



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 104819/2017	GESTOR ARMENIO SODRÉ NUNES	PROGRAMA MINISTÉRIO DO ESPORTE	AÇÃO / MODALIDADE CONSTRUÇÃO DE QUADRA	OBJETO CONSTRUÇÃO DE QUADRAS POLIESPORTIVAS SIMPLES				
PROponente / Tomador PREFEITURA DE BARRA DO MENDES		MUNICÍPIO / UF BARRA DO MENDES BA	LOCALIDADE / ENDEREÇO POVoados	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE QUADRAS				
DATA BASE dez-17	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Salvador / BA	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS	BDI 1 22,23%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Nível	Item	Descrição	Unid.	Quantidade	Frete de Obra:																
					QUADRA - PONTA DA VARZEA	QUADRA - VEREDA DE CIMA	QUADRA - FERREIRA	QUADRA - OLHOS D'ÁGUINHA	5	6	7	8	9	10							
LOTE												CONSTRUÇÃO DE QUADRAS									
Meta	1	QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BARRA DO MENDES																			
Nível 2	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES																			
Serviço	1.1.1.	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	3.343,68	835,92	835,92	835,92	835,92													
Serviço	1.1.2.	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	48,00	12,00	12,00	12,00	12,00													
Serviço	1.1.3.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	10,00	10,00																
Nível 2	1.2.	ESTRUTURA																			
Serviço	1.2.1.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade at é 1.50m	m3	47,04	11,76	11,76	11,76	11,76													
Serviço	1.2.2.	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	342,00	85,50	85,50	85,50	85,50													
Serviço	1.2.3.	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO	M3	47,04	11,76	11,76	11,76	11,76													
Serviço	1.2.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	185,60	46,40	46,40	46,40	46,40													
Serviço	1.2.5.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	21,84	5,46	5,46	5,46	5,46													
Serviço	1.2.6.	CORTÉ E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.747,20	436,80	436,80	436,80	436,80													
Serviço	1.2.7.	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	21,84	5,46	5,46	5,46	5,46													
Nível 2	1.3.	ALVENARIA																			
Serviço	1.3.1.	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO(MURO DE CONTENÇÃO)	M3	26,46		26,46															
Serviço	1.3.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	131,46	34,02	29,40	34,02	34,02													
Nível 2	1.4.	REVESTIMENTO																			
Serviço	1.4.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	399,48	100,20	98,00	100,64	100,64													

Janaina Camile D. V. Costa
Arquiteta e Urbanista
CAU N° - A25144-6


Nível	Item	Descrição	Unid.	Quantidade	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Serviço	1.4.2.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	399,48	100,20	98,00	100,64	100,64						
Nível 2	1.5.	INSTALAÇÃO ELÉTRICA												
Serviço	1.5.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	280,00	70,00	70,00	70,00	70,00						
Serviço	1.5.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.380,00	345,00	345,00	345,00	345,00						
Serviço	1.5.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	240,00	60,00	60,00	60,00	60,00						
Serviço	1.5.4.	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,40	0,85	0,85	0,85	0,85						
Serviço	1.5.5.	CAIXA DE MEDIÇÃO EM ALTA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	1,00	1,00	1,00	1,00						
Serviço	1.5.6.	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C- ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	16,00	4,00	4,00	4,00	4,00						
Serviço	1.5.7.	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=9M CARGA NOMINAL NO TOPO 200KG INCLUSIVE ESCAVAÇÃO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	16,00	4,00	4,00	4,00	4,00						
Serviço	1.5.8.	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METÁLICO 400 W	UN	32,00	8,00	8,00	8,00	8,00						
Serviço	1.5.9.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	1,00	1,00	1,00	1,00						
Serviço	1.5.10.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	4,00	4,00	4,00	4,00						
Nível 2	1.6.	PAVIMENTAÇÃO												
Serviço	1.6.1.	Lastró de areia	m3	342,00	85,50	85,50	85,50	85,50						
Serviço	1.6.2.	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM	KG	5.016,00	1.254,00	1.254,00	1.254,00	1.254,00						
Serviço	1.6.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS. AF_08/2017	M3	159,60	39,90	39,90	39,90	39,90						
Serviço	1.6.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	53,25	13,72	13,93	12,80	12,80						
Serviço	1.6.5.	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.728,00	432,00	432,00	432,00	432,00						
Serviço	1.6.6.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	465,60	116,40	116,40	116,40	116,40						
Nível 2	1.7.	PINTURA												
Serviço	1.7.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	392,00	98,00	98,00	98,00	98,00						

Nível	Item	Descrição	Unid.	Quantidade	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Serviço	1.7.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	392,00	98,00	98,00	98,00	98,00						
Serviço	1.7.3.	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	61,44	15,36	15,36	15,36	15,36						
Serviço	1.7.4.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDÔ SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	2.280,00	570,00	570,00	570,00	570,00						
Serviço	1.7.5.	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	M2	2.280,00	570,00	570,00	570,00	570,00						
Serviço	1.7.6.	PINTURA ACRÍLICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	1.343,32	335,83	335,83	335,83	335,83						
Nível 2	1.8.	ALAMBRADO												
Serviço	1.8.1.	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2". COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	1.568,00	392,00	392,00	392,00	392,00						
Serviço	1.8.2.	PORTÃO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	M2	7,56	1,89	1,89	1,89	1,89						
Serviço	1.8.3.	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	2.280,00	570,00	570,00	570,00	570,00						
Nível 2	1.9.	EQUIPAMENTO DE QUADRA												
Serviço	1.9.1.	Estrutura completa oficial fixa para basquete (suporte em aço galvanizado d=5", tabela em fibra de vidro, aro flexível e rede), fornecimento e instalação	un	8,00	2,00	2,00	2,00	2,00						
Serviço	1.9.2.	Trave para campo de futebol soquete, desmontável	par	4,00	1,00	1,00	1,00	1,00						
Serviço	1.9.3.	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	4,00	1,00	1,00	1,00	1,00						
Nível 2	1.10.	ARQUIBANCADA												
Serviço	1.10.1.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade at é 1,50m	m3	60,67	15,17	15,17	15,17	15,17						
Serviço	1.10.2.	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO	M3	60,67	15,17	15,17	15,17	15,17						
Serviço	1.10.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	202,24	50,56	50,56	50,56	50,56						
Serviço	1.10.4.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	42,05	10,51	10,51	10,51	10,51						
Serviço	1.10.5.	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	3.363,84	840,96	840,96	840,96	840,96						
Serviço	1.10.6.	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	42,05	10,51	10,51	10,51	10,51						
Serviço	1.10.7.	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACIO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	336,00	84,00	84,00	84,00	84,00						
Serviço	1.10.8.	CHÁPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	137,28	34,32	34,32	34,32	34,32						
Serviço	1.10.9.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	267,36	71,04	71,04	54,24	71,04						
Serviço	1.10.10.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	137,28	34,32	34,32	34,32	34,32						
Nível 2	1.11.	SERVIÇOS FINAIS												
Serviço	1.11.1.	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	2.280,00	570,00	570,00	570,00	570,00						

Nível	Item	Descrição	Unid.	Quantidade	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-------	------	-----------	-------	------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

BARRA DO MENDES BA
Local

17 de abril de 2019
Data


 Nome: JANAÍNA CAMILÉ DOURADO VASCONCELOS
 Título: ARQUITETA E URBANISTA
 CRECA/CAU: 05.144-5
 ART/RRT: 6973528

0000006796095



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 104819/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR ARMENIO SODRÉ NUNES	PROGRAMA MINISTÉRIO DO ESPORTE	AÇÃO / MODALIDADE CONSTRUÇÃO DE QUADRA	DATA ASSINATURA
PROponente / TOMADOR PREFEITURA DE BARRA DO MENDES			MUNICÍPIO / UF BARRA DO MENDES BA	LOCALIDADE / ENDEREÇO POVOADOS	OBJETO CONSTRUÇÃO DE QUADRAS POLIESPORTIVAS SIMPLES	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF		INÍCIO DA OBRA 28/05/2018
			VALOR DO REPASSE 877.500,00	VALOR DA CONTRAPARTIDA 50.000,00		

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

QUADRA - PONTA DA VARZEA	QUADRA - VEREDA DE CIMA	QUADRA - FERREIRA	QUADRA - OLHOS D'AGUINHA		
231.107,21	240.642,16	227.278,66	228.236,42	-	-
1	2	3	4	5	6

Valor de Investimento: R\$ 927.264,45

Total por Frente (RS):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	1	2	3	4	5	6
1	Evento	SERVIÇOS PRELIMINARES	RS	36.338,74	10.901,94	8.478,94	8.478,94	8.478,94	-	-
1	1.1.1.	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS. COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	3.343,68	835,92	835,92	835,92	835,92	-	-
1	1.1.2.	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	48,00	12,00	12,00	12,00	12,00	-	-
1	1.1.3.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	10,00	10,00	-	-	-	-	-
2	Evento	ESTRUTURA	RS	75.645,03	18.911,26	18.911,26	18.911,26	18.911,26	-	-
2	1.2.1.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade at é 1,50m	m3	47,04	11,76	11,76	11,76	11,76	-	-
2	1.2.2.	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	342,00	85,50	85,50	85,50	85,50	-	-
2	1.2.3.	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO	M3	47,04	11,76	11,76	11,76	11,76	-	-
2	1.2.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	185,60	46,40	46,40	46,40	46,40	-	-
2	1.2.5.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	21,84	5,46	5,46	5,46	5,46	-	-
2	1.2.6.	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.747,20	436,80	436,80	436,80	436,80	-	-
2	1.2.7.	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	21,84	5,46	5,46	5,46	5,46	-	-
3	Evento	ALVENARIA	RS	22.495,71	2.627,70	14.612,60	2.627,70	2.627,70	-	-
3	1.3.1.	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO(MURO DE CONTENÇÃO)	M3	26,46	-	26,46	-	-	-	-
3	1.3.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	131,46	34,02	29,40	34,02	34,02	-	-
4	Evento	REVESTIMENTO	RS	24.484,12	6.141,26	6.006,42	6.168,22	6.168,22	-	-

Janaina Camile D. V. Costa
Arquiteta e Urbanista
CAU Nº - A35144-5

Serviços:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

QUADRA - PONTA DA VARZEA	QUADRA - VEREDA DE CIMA	QUADRA - FERREIRA	QUADRA - OLHOS D'AGUINHA		
231.107,21	240.642,16	227.278,66	228.236,42		
1	2	3	4	5	6

Valor de Investimento: R\$ 927.264,45

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	1	2	3	4	5	6
4	1.4.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	399,48	100,20	98,00	100,64	100,64	-	-
4	1.4.2.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS. ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	399,48	100,20	98,00	100,64	100,64	-	-
5	Evento	INST ELÉTRICA INÍCIO	R\$	19.068,47	4.767,12	4.767,12	4.767,12	4.767,12	-	-
5	1.5.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	240,00	60,00	60,00	60,00	60,00	-	-
5	1.5.4.	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,40	0,85	0,85	0,85	0,85	-	-
5	1.5.5.	CAIXA DE MEDICAO EM ALTA TENSAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-	-
5	1.5.6.	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO	UN	16,00	4,00	4,00	4,00	4,00	-	-
5	1.5.8	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	32,00	8,00	8,00	8,00	8,00	-	-
6	Evento	INST ELÉTRICA FIM	R\$	31.719,12	7.929,78	7.929,78	7.929,78	7.929,78	-	-
6	1.5.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	280,00	70,00	70,00	70,00	70,00	-	-
6	1.5.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.380,00	345,00	345,00	345,00	345,00	-	-
6	1.5.7.	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=9M CARGA NOMINAL NO TOPO 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	16,00	4,00	4,00	4,00	4,00	-	-
6	1.5.9.	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-	-
6	1.5.10.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	16,00	4,00	4,00	4,00	4,00	-	-
7	Evento	PAVIMENTAÇÃO INÍCIO	R\$	90.315,07	22.789,17	22.897,07	22.314,42	22.314,42	-	-
7	1.6.1.	Lastro de areia	m3	342,00	85,50	85,50	85,50	85,50	-	-
7	1.6.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	53,25	13,72	13,93	12,80	12,80	-	-

Janaina Camile D. V. Costa
 Arquiteta e Urbanista
 CAU N° - A35144-5

Serviços:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

QUADRA - PONTA DA VÁRZEA	QUADRA - VEREDA DE CIMA	QUADRA - FERREIRA	QUADRA - OLHOS D'AGUINHA		
231.107,21	240.642,16	227.278,66	228.236,42	-	-
1	2	3	4	5	6

Valor de Investimento: R\$ 927.264,45

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	1	2	3	4	5	6
7	1.6.6.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	465,60	116,40	116,40	116,40	116,40	-	-
8	Evento	PAVIMENTAÇÃO MEIO	R\$	54.518,64	13.629,66	13.629,66	13.629,66	13.629,66	-	-
8	1.6.2.	ARMACAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM	KG	5.016,00	1.254,00	1.254,00	1.254,00	1.254,00	-	-
8	1.6.5.	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.728,00	432,00	432,00	432,00	432,00	-	-
9	Evento	PAVIMENTAÇÃO FIM	R\$	84.383,71	21.095,93	21.095,93	21.095,93	21.095,93	-	-
9	1.6.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES. AF_08/2017	M3	159,60	39,90	39,90	39,90	39,90	-	-
10	Evento	PINTURA	R\$	67.248,15	16.812,04	16.812,04	16.812,04	16.812,04	-	-
10	1.7.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	392,00	98,00	98,00	98,00	98,00	-	-
10	1.7.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	392,00	98,00	98,00	98,00	98,00	-	-
10	1.7.3.	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	61,44	15,36	15,36	15,36	15,36	-	-
10	1.7.4.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	2.280,00	570,00	570,00	570,00	570,00	-	-
10	1.7.5.	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	2.280,00	570,00	570,00	570,00	570,00	-	-
10	1.7.6.	PINTURA ACRÍLICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	1.343,32	335,83	335,83	335,83	335,83	-	-
11	Evento	ALAMBRADO INÍCIO	R\$	210.817,60	52.704,40	52.704,40	52.704,40	52.704,40	-	-
11	1.8.1.	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2" COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	1.568,00	392,00	392,00	392,00	392,00	-	-
12	Evento	ALAMBRADO FIM	R\$	4.168,13	1.042,03	1.042,03	1.042,03	1.042,03	-	-
12	1.8.2.	PORTÃO DE FERRO COM VARA 1/2". COM REQUADRO	M2	7,56	1,89	1,89	1,89	1,89	-	-
13	Evento	EQUIPAMENTOS	R\$	35.792,16	8.948,04	8.948,04	8.948,04	8.948,04	-	-
13	1.9.1.	Estrutura completa oficial fixa para basquete (suporte em aço galvanizado d=5", tabela em fibra de vidro, aro flexível e rede), fornecimento e instalação	un	8,00	2,00	2,00	2,00	2,00	-	-
13	1.9.2.	Trave para campo de futebol soquete, desmontável	par	4,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-	-
13	1.9.3.	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	4,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-	-
14	Evento	ARQUIBANCADA INÍCIO	R\$	48.059,13	12.014,78	12.014,78	12.014,78	12.014,78	-	-
14	1.10.1.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade at é 1,50m	m3	60,67	15,17	15,17	15,17	15,17	-	-
14	1.10.2.	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO	M3	60,67	15,17	15,17	15,17	15,17	-	-

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 927.264,45

Total por Frente (R\$):

QUADRA - PONTA DA VARZEA	QUADRA - VEREDA DE CIMA	QUADRA - FERREIRA	QUADRA - OLHOS D'AGUINHA		
231.107,21	240.642,16	227.278,66	228.236,42	-	-
1	2	3	4	5	6

Evento	Item Org.	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
--------	-----------	--	-------	-------

14	1.10.4.	CONCRETO FCK = 25MPA. TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	42,05
15	Evento	ARQUIBANCADA MEIO	R\$	40.843,62
15	1.10.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	202,24
15	1.10.5.	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	3.363,84
15	1.10.6.	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	42,05
16	Evento	ARQUIBANCADA FIM	R\$	42.014,25
16	1.10.7.	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	336,00
16	1.10.8.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS. COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	137,28
16	1.10.9.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	267,36
16	1.10.10.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	137,28
17	Evento	SERVIÇOS FINAIS	R\$	39.352,80
17	1.8.3.	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	2.280,00
17	1.11.1.	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	2.280,00

10,51	10,51	10,51	10,51	-	-
10.210,91	10.210,91	10.210,91	10.210,91	-	-
50,56	50,56	50,56	50,56	-	-
840,96	840,96	840,96	840,96	-	-
10,51	10,51	10,51	10,51	-	-
10.743,00	10.743,00	9.785,24	10.743,00	-	-
84,00	84,00	84,00	84,00	-	-
34,32	34,32	34,32	34,32	-	-
71,04	71,04	54,24	71,04	-	-
34,32	34,32	34,32	34,32	-	-
9.838,20	9.838,20	9.838,20	9.838,20	-	-
570,00	570,00	570,00	570,00	-	-
570,00	570,00	570,00	570,00	-	-

BARRA DO MENDES BA, 17 de abril de 2019

Local e Data

Responsável Técnico: JANAINA CAMILE D. COSTA
 CREA / CAU: A25144-5



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Cronograma

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 104819/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR ARMENIO SODRÉ NUNES	PROGRAMA MINISTÉRIO DO ESPORTE	AÇÃO / MODALIDADE CONSTRUÇÃO DE QUADRA	DATA ASSINATURA
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE BARRA DO MENDES			MUNICÍPIO / UF BARRA DO MENDES BA	LOCALIDADE / ENDEREÇO POVOADOS	OBJETO CONSTRUÇÃO DE QUADRAS POLIESPORTIVAS SIMPLES	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF			INÍCIO DA OBRA 28/05/2018

	QUADRA - PONTA DA VARZ		QUADRA - VEREDA DE CIV		QUADRA - FERREIRA		QUADRA - OLHOS D'AGUIA																																															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50				

Nº do
Evento

Titulo dos Eventos

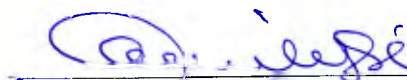
Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos (medição por eventos)

Nº do Evento	Titulo dos Eventos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1	1	5	5																																																		
2	ESTRUTURA	1	1	5	5																																																		
3	ALVENARIA	2	2	6	6																																																		
4	REVESTIMENTO	3	3	7	7																																																		
5	INST ELÉTRICA INÍCIO	3	3	7	7																																																		
6	INST ELÉTRICA FIM	4	4	8	8																																																		
7	PAVIMENTAÇÃO INÍCIO	1	1	5	5																																																		
8	PAVIMENTAÇÃO MEIO	2	2	6	6																																																		
9	PAVIMENTAÇÃO FIM	3	3	7	7																																																		
10	PINTURA	4	4	8	8																																																		
11	ALAMBRADO INÍCIO	2	2	6	6																																																		
12	ALAMBRADO FIM	4	4	8	8																																																		
13	EQUIPAMENTOS	4	4	8	8																																																		
14	ARQUIBANCADA INÍCIO	3	3	7	7																																																		
15	ARQUIBANCADA MEIO	3	3	7	7																																																		
16	ARQUIBANCADA FIM	4	4	8	8																																																		
17	SERVIÇOS FINAIS	4	4	8	8																																																		

Cronograma		Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07	Mês 08
Parcela	%	11,10%	16,17%	11,68%	11,93%	10,72%	14,87%	11,70%	11,83%
	R\$	102.889,62	149.908,42	108.325,14	110.626,19	99.409,22	137.923,53	108.513,91	109.668,42
Acumulado	%	11,10%	27,26%	38,95%	50,88%	61,60%	76,47%	88,17%	100,00%
	R\$	102.889,62	252.798,04	361.123,18	471.749,37	571.158,59	709.082,12	817.596,03	927.264,45

Cronograma		Mês 13	Mês 14	Mês 15	Mês 16	Mês 17	Mês 18	Mês 19	Mês 20	Mês 21	Mês 22	Mês 23	Mês 24
Parcela	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	R\$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acumulado	%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
	R\$	927.264,45	927.264,45	927.264,45	927.264,45	927.264,45	927.264,45	927.264,45	927.264,45	927.264,45	927.264,45	927.264,45	927.264,45

BARRA DO MENDES BA, 17 de abril de 2019
Local e Data


Responsável Técnico: JIANAINA CAMILE D
CREA/BA 012/A25144-5



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 104819/2017	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR ARMENIO SODRÉ NUNES	PROGRAMA MINISTÉRIO DO ESPORTE	AÇÃO / MODALIDADE CONSTRUÇÃO DE QUADRA	DATA ASSINATURA	IDADE DE QUADRA
PROponente / TOMADOR PREFEITURA DE BARRA DO MENDES		MUNICÍPIO / UF BARRA DO MENDES BA	LOCALIDADE / ENDEREÇO POVOADOS	OBJETO CONSTRUÇÃO DE QUADRAS POLIESPORTIVAS SIMPLES		DE QUADRAS POLI	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF		INÍCIO DA OBRA 28/05/2018		
VALOR DO REPASSE 877.500,00			VALOR DA CONTRAPARTIDA 50.000,00				

Frentes de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 927.264,45

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Título dos Eventos	QUADRA - PONTA DA VARZEA	QUADRA - VEREDA DE CIMA	QUADRA - FERREIRA	QUADRA - OLHOS D'AGUINHA	5	6
Nível	1.	QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE BARRA DO MENDES											
Nível	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Serviço	1.1.1.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	3.343,68	3,30	11.034,14	1-SERVIÇOS PRELIMINARES	835,92	835,92	835,92	835,92		
Serviço	1.1.2.	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA. INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	48,00	476,70	22.881,60	1-SERVIÇOS PRELIMINARES	12,00	12,00	12,00	12,00		
Serviço	1.1.3.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	10,00	242,30	2.423,00	1-SERVIÇOS PRELIMINARES	10,00					
Nível	1.2.	ESTRUTURA											
Serviço	1.2.1.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade at e 1,50m	m3	47,04	42,99	2.022,25	2-ESTRUTURA	11,76	11,76	11,76	11,76		
Serviço	1.2.2.	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	342,00	44,06	15.068,52	2-ESTRUTURA	85,50	85,50	85,50	85,50		
Serviço	1.2.3.	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO	M3	47,04	466,43	21.940,87	2-ESTRUTURA	11,76	11,76	11,76	11,76		
Serviço	1.2.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	185,60	80,57	14.953,79	2-ESTRUTURA	46,40	46,40	46,40	46,40		
Serviço	1.2.5.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	21,84	407,91	8.908,75	2-ESTRUTURA	5,46	5,46	5,46	5,46		
Serviço	1.2.6.	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.747,20	5,71	9.976,51	2-ESTRUTURA	436,80	436,80	436,80	436,80		
Serviço	1.2.7.	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	21,84	127,03	2.774,34	2-ESTRUTURA	5,46	5,46	5,46	5,46		
Nível	1.3.	ALVENARIA											
Serviço	1.3.1.	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO(MURO DE CONTENÇÃO)	M3	26,46	466,43	12.341,74	3-ALVENARIA		26,46				
Serviço	1.3.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	131,46	77,24	10.153,97	3-ALVENARIA	34,02	29,40	34,02	34,02		
Nível	1.4.	REVESTIMENTO											


Janaina Camile D. V. Costa
Arquiteta e Urbanista
BAU Nº - A2E144-5

Frentes de Obra:

QUADRA - PONTA DA VÁRZEA	QUADRA - VEREDA DE CIMA	QUADRA - FERREIRA	QUADRA - OLHOS D'ÁGUINHA		
1	2	3	4	5	6
100,20	98,00	100,64	100,64		
100,20	98,00	100,64	100,64		
70,00	70,00	70,00	70,00		
345,00	345,00	345,00	345,00		
60,00	60,00	60,00	60,00		
0,85	0,85	0,85	0,85		
1,00	1,00	1,00	1,00		
4,00	4,00	4,00	4,00		
4,00	4,00	4,00	4,00		
8,00	8,00	8,00	8,00		
1,00	1,00	1,00	1,00		
4,00	4,00	4,00	4,00		
85,50	85,50	85,50	85,50		
1.254,00	1.254,00	1.254,00	1.254,00		
39,90	39,90	39,90	39,90		

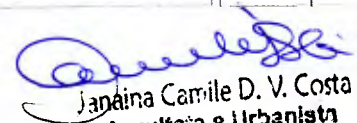
Valor Total do Orçamento: R\$ 927.264,45

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Título dos Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	1.4.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	399,48	4,28	1.709,77	4-REVESTIMENTO	100,20	98,00	100,64	100,64		
Serviço	1.4.2.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	399,48	57,01	22.774,35	4-REVESTIMENTO	100,20	98,00	100,64	100,64		
Nível	1.5.	INSTALAÇÃO ELÉTRICA											
Serviço	1.5.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	280,00	8,04	2.251,20	6-INST ELÉTRICA FIM	70,00	70,00	70,00	70,00		
Serviço	1.5.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.380,00	6,81	9.397,80	6-INST ELÉTRICA FIM	345,00	345,00	345,00	345,00		
Serviço	1.5.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	240,00	10,61	2.546,40	5-INST ELÉTRICA INÍCIO	60,00	60,00	60,00	60,00		
Serviço	1.5.4.	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,40	356,28	1.211,35	5-INST ELÉTRICA INÍCIO	0,85	0,85	0,85	0,85		
Serviço	1.5.5.	CAIXA DE MEDIDAÇÃO EM ALTA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	940,52	3.762,08	5-INST ELÉTRICA INÍCIO	1,00	1,00	1,00	1,00		
Serviço	1.5.6.	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPa TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	16,00	177,43	2.838,88	5-INST ELÉTRICA INÍCIO	4,00	4,00	4,00	4,00		
Serviço	1.5.7.	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=9M CARGA NOMINAL NO TOPO 200KG INCLUSIVE ESCAVAÇÃO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	16,00	1.057,86	16.925,76	6-INST ELÉTRICA FIM	4,00	4,00	4,00	4,00		
Serviço	1.5.8.	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METÁLICO 400 W	UN	32,00	272,18	8.709,76	5-INST ELÉTRICA INÍCIO	8,00	8,00	8,00	8,00		
Serviço	1.5.9.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	369,17	1.476,68	6-INST ELÉTRICA FIM	1,00	1,00	1,00	1,00		
Serviço	1.5.10.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	16,00	104,23	1.667,68	6-INST ELÉTRICA FIM	4,00	4,00	4,00	4,00		
Nível	1.6.	PAVIMENTAÇÃO											
Serviço	1.6.1.	Lastro de areia	m3	342,00	124,06	42.428,52	7-PAVIMENTAÇÃO INÍCIO	85,50	85,50	85,50	85,50		
Serviço	1.6.2.	ARMACAO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM	KG	5.016,00	9,05	45.394,80	8-PAVIMENTAÇÃO MEIO	1.254,00	1.254,00	1.254,00	1.254,00		
Serviço	1.6.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF_08/2017	M3	159,60	528,72	84.383,71	9-PAVIMENTAÇÃO FIM	39,90	39,90	39,90	39,90		


 Janaina Camille D. V. Costa
 Arquiteta e Urbanista
 CRO Nº - A25144-3

Valor Total do Orçamento: R\$ 927.264,45

							Frentes de Obra:						
							QUADRA - PONTA DA VÁRZEA	QUADRA - VEREDA DE CIMA	QUADRA - FERREIRA	QUADRA - OLHDS D'AGUINHA			
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Título dos Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	1.6.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	53,25	513,80	27.358,25	7-PAVIMENTAÇÃO INÍCIO	13,72	13,93	12,80	12,80		
Serviço	1.6.5.	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.728,00	5,28	9.123,84	8-PAVIMENTAÇÃO MEIO	432,00	432,00	432,00	432,00		
Serviço	1.6.6.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	465,60	44,09	20.528,30	7-PAVIMENTAÇÃO INÍCIO	116,40	116,40	116,40	116,40		
Nível	1.7.	PINTURA											
Serviço	1.7.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	392,00	2,95	1.156,40	10-PINTURA	98,00	98,00	98,00	98,00		
Serviço	1.7.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	392,00	12,14	4.758,88	10-PINTURA	98,00	98,00	98,00	98,00		
Serviço	1.7.3.	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	61,44	29,01	1.782,37	10-PINTURA	15,36	15,36	15,36	15,36		
Serviço	1.7.4.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	2.280,00	2,95	6.726,00	10-PINTURA	570,00	570,00	570,00	570,00		
Serviço	1.7.5.	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	2.280,00	15,91	36.274,80	10-PINTURA	570,00	570,00	570,00	570,00		
Serviço	1.7.6.	PINTURA ACRÍLICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA. 5 CM DE LARGURA	M	1.343,32	12,32	16.549,70	10-PINTURA	335,83	335,83	335,83	335,83		
Nível	1.8.	ALAMBRADO											
Serviço	1.8.1.	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440 DIÂMETRO 2" COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	1.568,00	134,45	210.817,60	11-ALAMBRADO INÍCIO	392,00	392,00	392,00	392,00		
Serviço	1.8.2.	PÓRTAÕ DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	M2	7,56	551,34	4.168,13	12-ALAMBRADO FIM	1,89	1,89	1,89	1,89		
Serviço	1.8.3.	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	2.280,00	14,67	33.447,60	17-SERVIÇOS FINAIS	570,00	570,00	570,00	570,00		
Nível	1.9.	EQUIPAMENTO DE QUADRA											
Serviço	1.9.1.	Estrutura completa oficial fixa para basquete (suporte em aço galvanizado d=5", tabela em fibra de vidro, aro flexível e rede), fornecimento e instalação	un	8,00	2.881,90	23.055,20	13-EQUIPAMENTOS	2,00	2,00	2,00	2,00		
Serviço	1.9.2.	Trave para campo de futebol soquete, desmontável	per	4,00	2.298,28	9.193,12	13-EQUIPAMENTOS	1,00	1,00	1,00	1,00		
Serviço	1.9.3.	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	per	4,00	885,96	3.543,84	13-EQUIPAMENTOS	1,00	1,00	1,00	1,00		
Nível	1.10.	ARQUIBANCADA											
Serviço	1.10.1.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade at é 1,50m	m3	60,67	42,99	2.608,20	14-ARQUIBANCADA INÍCIO	15,17	15,17	15,17	15,17		
Serviço	1.10.2.	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO	M3	60,67	466,41	28.298,31	14-ARQUIBANCADA INÍCIO	15,17	15,17	15,17	15,17		
Serviço	1.10.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	202,24	80,57	16.294,48	15-ARQUIBANCADA MEIO	50,56	50,56	50,56	50,56		


 Janaina Camile D. V. Costa
 Arquiteta e Urbanista
 CAU N° - A2E144-S

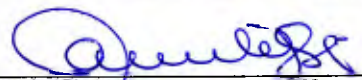
Frentes de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 927.264,45

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Título dos Eventos	QUADRA - PONTA DA VÁRZEA	QUADRA - VEREDA DE CIMA	QUADRA - FERREIRA	QUADRA - OLHOS D'ÁGUINHA		
								1	2	3	4	5	6
Serviço	1.10.4.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	42,05	407,93	17.152,62	14-ARQUIBANCADA INÍCIO	10,51	10,51	10,51	10,51		
Serviço	1.10.5.	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	3.363,84	5,71	19.207,53	15-ARQUIBANCADA MEIO	840,96	840,96	840,96	840,96		
Serviço	1.10.6.	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACÕES	M3	42,05	127,04	5.341,61	15-ARQUIBANCADA MEIO	10,51	10,51	10,51	10,51		
Serviço	1.10.7.	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	336,00	72,97	24.517,92	16-ARQUIBANCADA FIM	84,00	84,00	84,00	84,00		
Serviço	1.10.8.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	137,28	4,28	587,56	16-ARQUIBANCADA FIM	34,32	34,32	34,32	34,32		
Serviço	1.10.9.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	267,36	57,01	15.242,19	16-ARQUIBANCADA FIM	71,04	71,04	54,24	71,04		
Serviço	1.10.10	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	137,28	12,14	1.666,58	16-ARQUIBANCADA FIM	34,32	34,32	34,32	34,32		
Nível	1.11.	SERVIÇOS FINAIS											
Serviço	1.11.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	2.280,00	2,59	5.905,20	17-SERVIÇOS FINAIS	570,00	570,00	570,00	570,00		

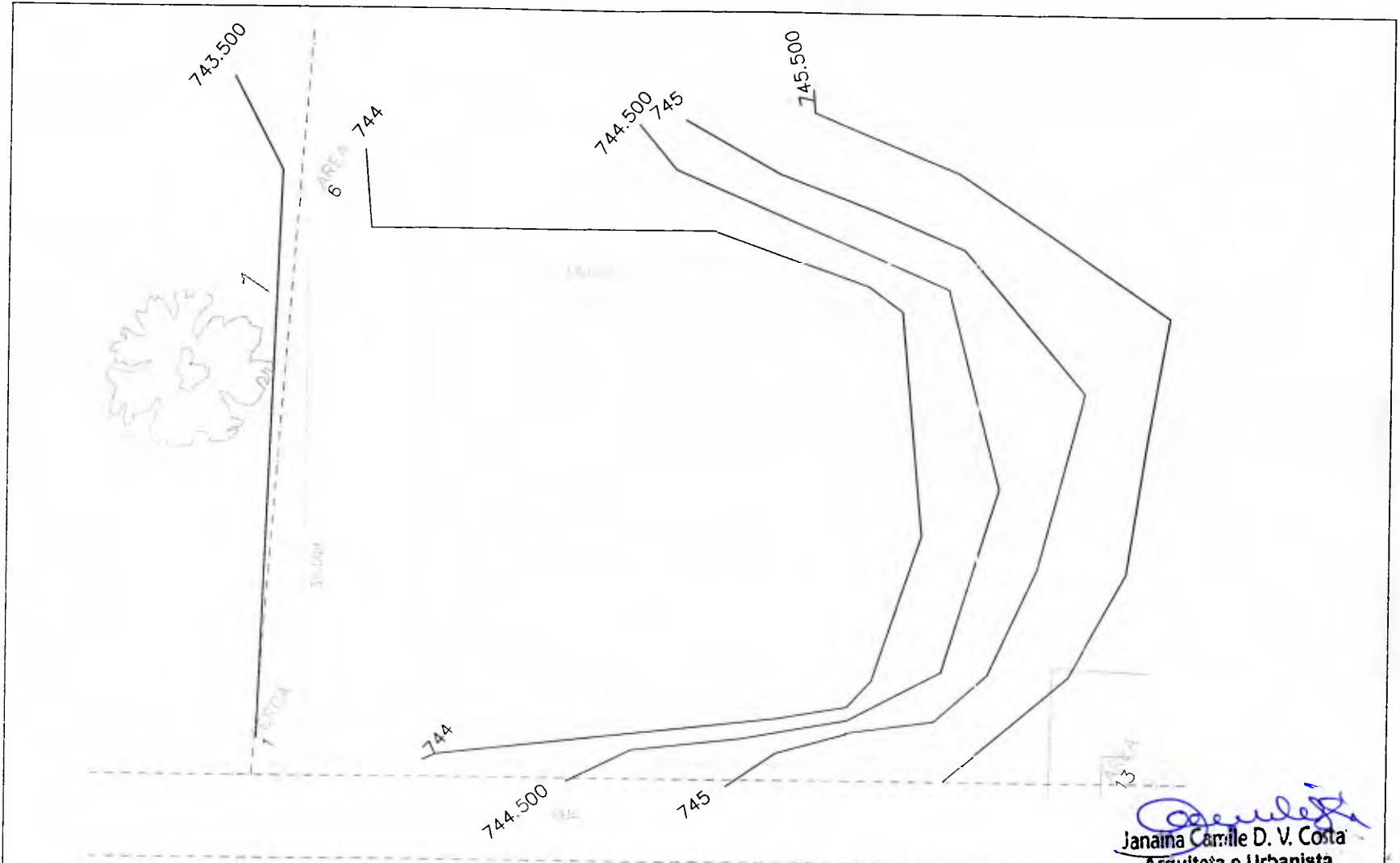
BARRA DO MENDES BA, 17 de abril de 2019

Local e Data



Responsável Técnico: JANAINA CAMILE D V COSTA

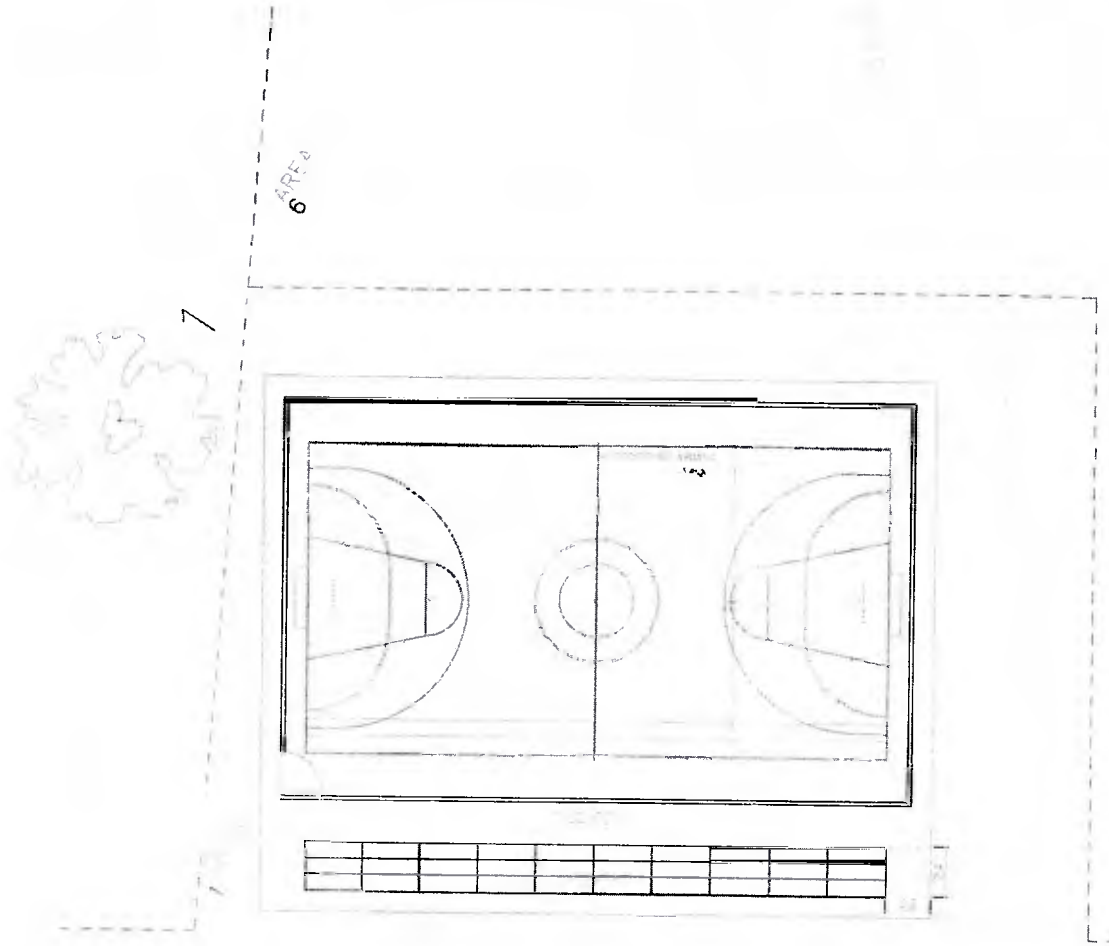
CREA/CAD: A25144-5



Janaina
Janaina Camile D. V. Costa
 Arquiteta e Urbanista
 CAU Nº - A25144-5



PROJETO			
QUADRA POLIESPORTIVA			
IMPLANTAÇÃO			
REGULARIZAÇÃO DO TERRENO			
01/03			
MUNICÍPIO			
POVOADO FERREIRA			
MUNICÍPIO		PROJETO	
BARRA DO MENDES-BA	JANAINA CAMILE D. V. COSTA	QUADRA	QUADRA
		A25144-5	0440/2018
CLIENTE		NOME DO ARQUIVO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO MENDES			



Janaina
 Janaina Camille D. V. Costa
 Arquiteta e Urbanista

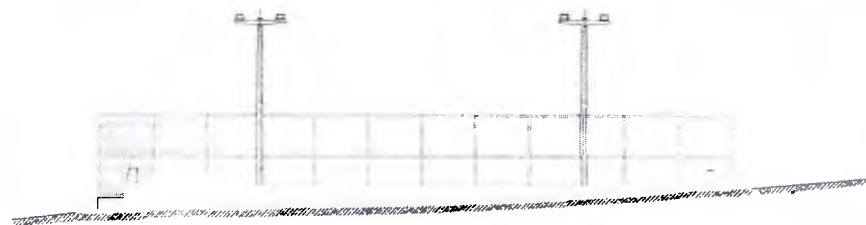
IMPLANTAÇÃO

CAU N° - A25144-5



BARRA DO MENDES
 CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA

PROJETO		QUADRA POLIESPORTIVA		02/03
FUNÇÃO		IMPLANTAÇÃO PLANTA BAIXA		
LOCALIDADE		POVOADO FERREIRA		
REDAÇÃO	BARRA DO MENDES-BA	PROJETO	JANAINA CAMILLE D. V. COSTA	
CLASSIFICAÇÃO	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO MENDES	QUADRA	A25144-5	DATA
				04/01/2018



FACHADA FRONTAL



FACHADA LATERAL ESQUERDA

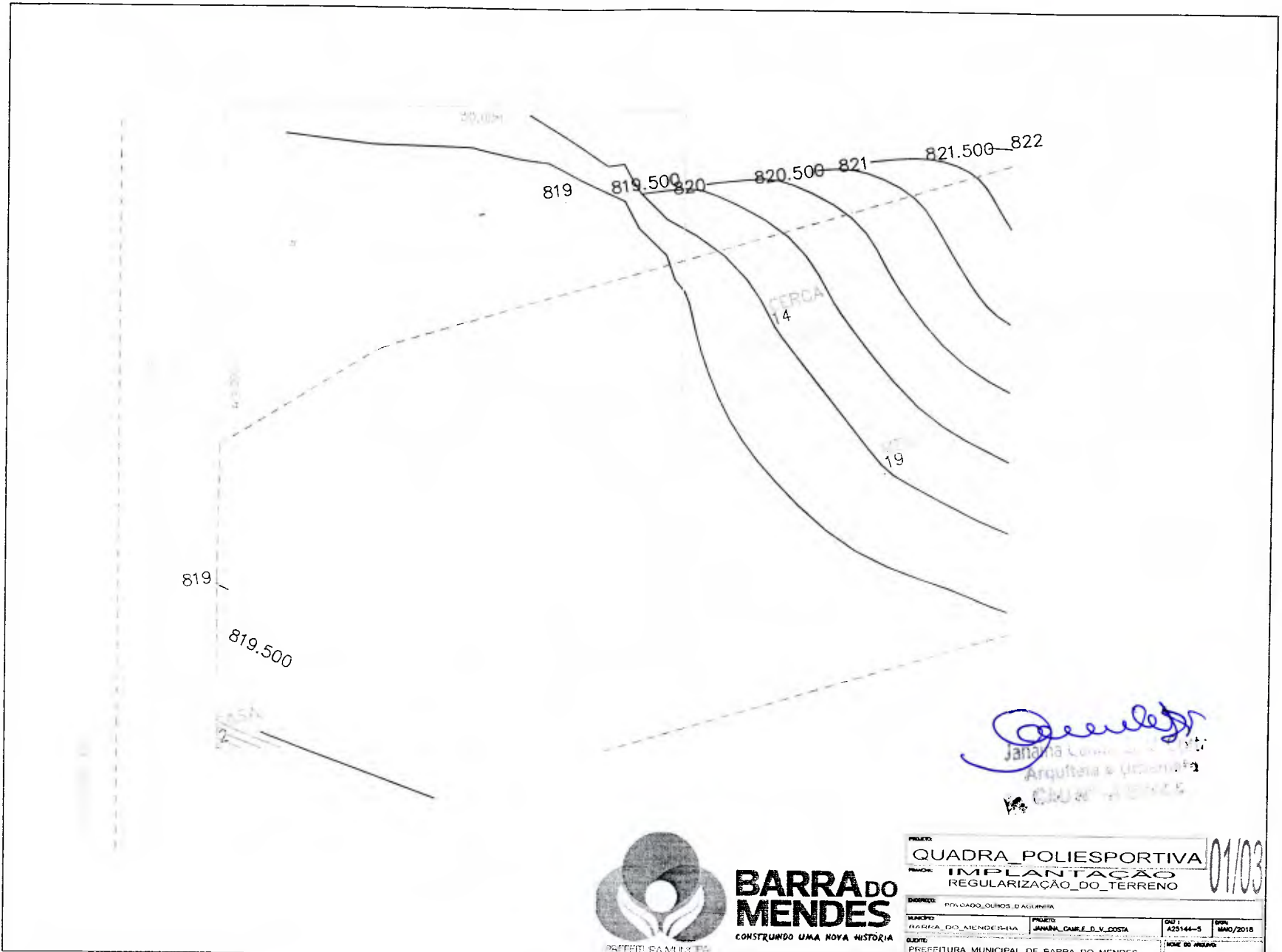
Arquiteta
 Janaina Vitorino de V. Costa
 Arquiteta e Urbanista
 CAU Nº - A25144-5



BARRA DO MENDES
 CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA

PREFEITURA MUNICIPAL

PROJETO: QUADRA POLIESPORTIVA				03/03
OBJETO: IMPLANTAÇÃO FACHADAS				
LOCAL: POVOADO FERREIRA				
MUNICÍPIO: BARRA DO MENDES-BA	PREFEITO: JANAINA DANIELE D.V. COSTA	QUADRA: A25144-5	DATA: 14/02/2018	
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO MENDES				ASSINATURA: -

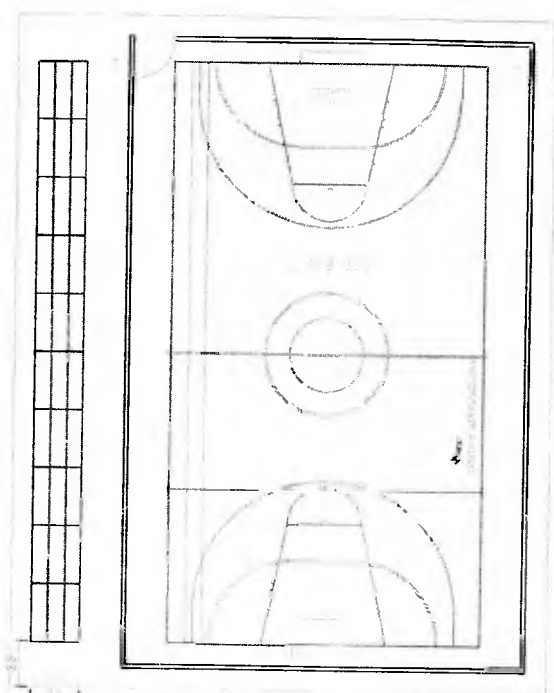


Jeniffer
 Janaina Lima
 Arquiteta e Urbanista
 CREA RJ 10815



BARRA DO MENDES
 CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA

PROJETO:	QUADRA POLIESPORTIVA			01/03
PROJETO:	IMPLANTAÇÃO REGULARIZAÇÃO DO TERRENO			
DISTRITO:	POLÍDIO, OLIVOS E AGRÍCOLA			
MUNICÍPIO:	BARRA DO MENDES-BA	PROJETO:	JANINA_LIMA_E_UA_D_V_COSTA	CAU: A23144-5
QUILÔMETRO:				DATA: MAR/2018
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO MENDES				



14

19

Caroline
 Caroline Caroline D. V. Costa
 Arquiteta e Urbanista



BARRA DO MENDES
 CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA

PROJETO		QUADRA POLIESPORTIVA		02/03
PRONOME		IMPLANTAÇÃO PLANTA_BAIXA		
LOCALIDADE	POVOADO_OLHOS_D'AGUIINHA	PROJETO	JANARA_CARMELO_V_COSTA	
MUNICÍPIO	BARRA_DO_MENDES-BA	DISP.	A25144-5	DISP.
CIDADE	PREFEITURA_MUNICIPAL_DE_BARRA_DO_MENDES	DATA	MAR/2018	



FACHADA - FRENTE

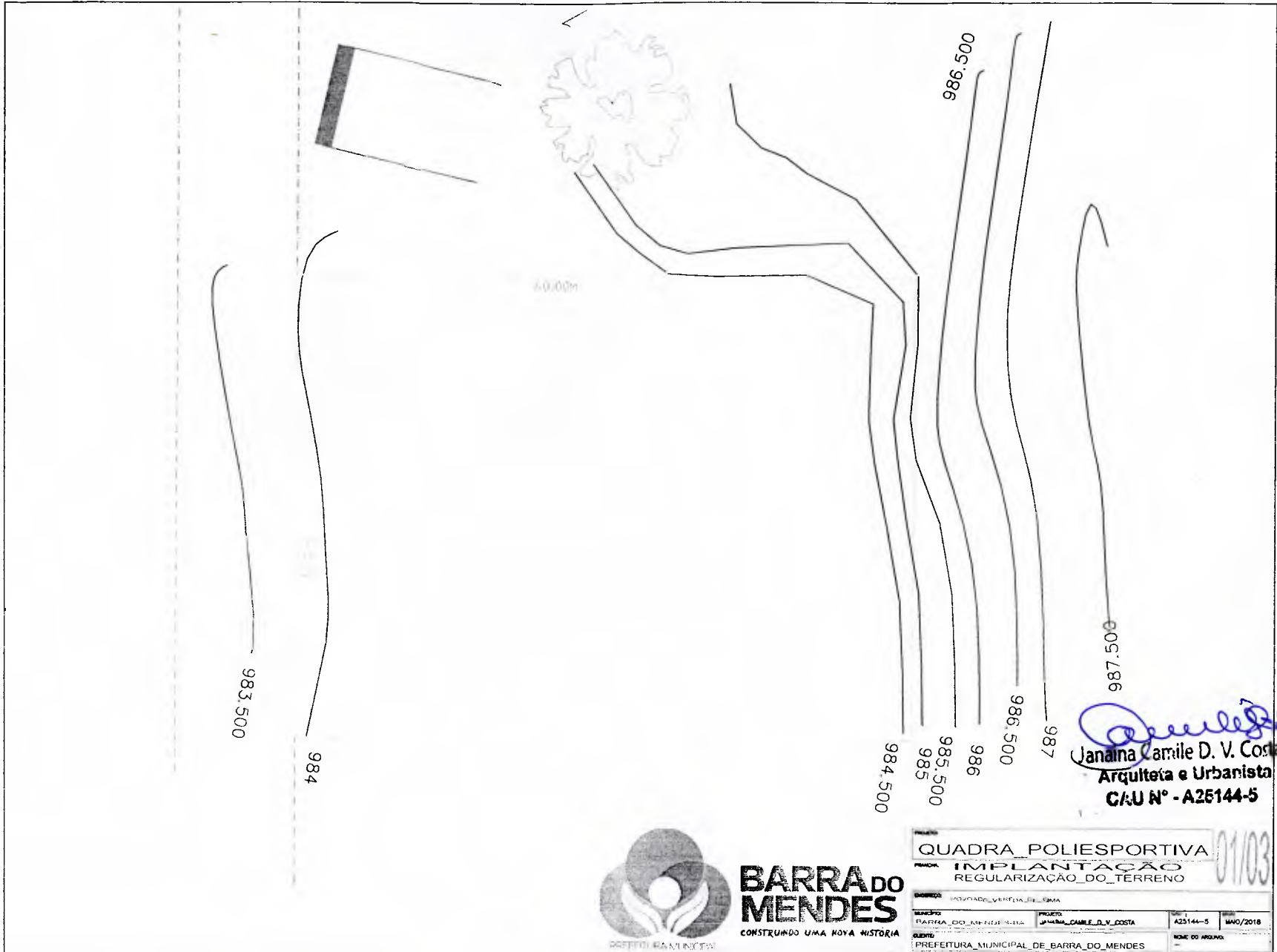


FACHADA - LADO DA AVENIDA

Janaina
 Janaina Camille D. V. Costa
 Arquiteta e Urbanista
 CAU Nº - A2E144-5



PROJETO:	QUADRA POLIESPORTIVA			03/03		
PRONOME:	IMPLANTAÇÃO FACHADAS					
ENDEREÇO:	BOVADO, OLHOS DA GUINHA					
MUNICÍPIO:	BARRA DO MENDES-BA	PROJETO:	JANAINA CAMILLE D. V. COSTA	EMÍ:	A2E144-5	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO MENDES				DATA DO PROJETO:	14/10/2018

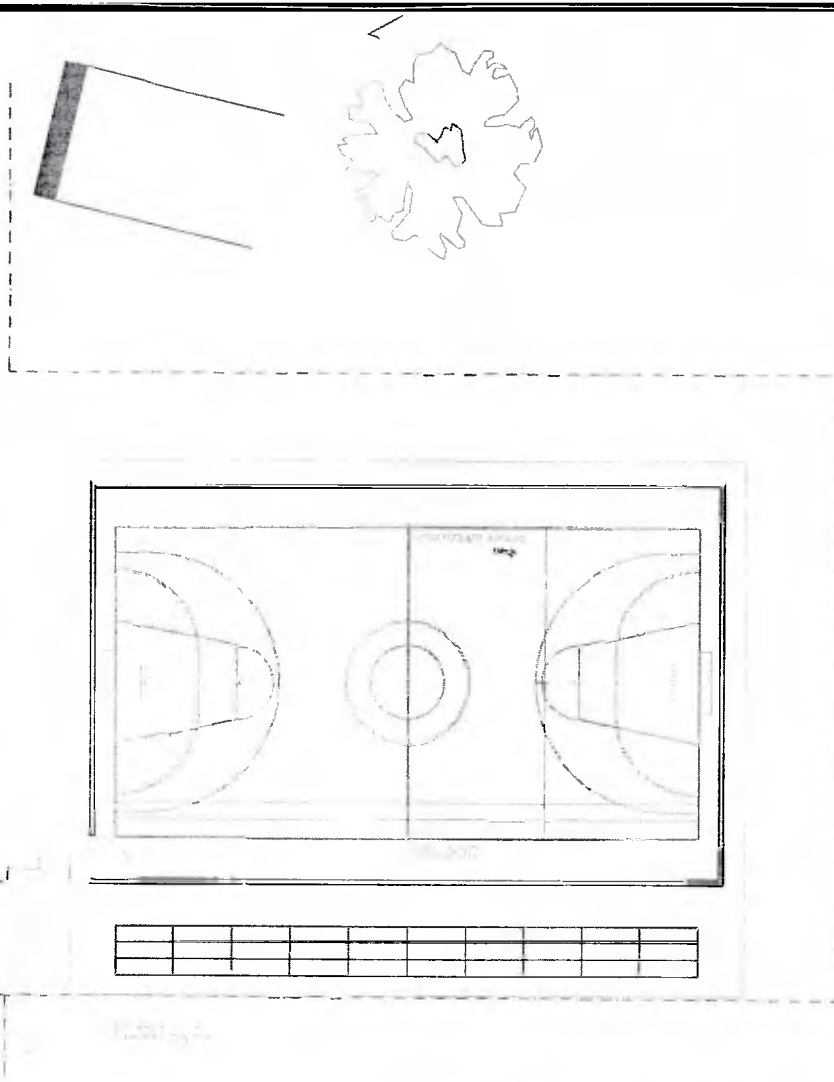


Janaina Camile D. V. Costa
Janaina Camile D. V. Costa
 Arquiteta e Urbanista
 CAU N° - A25144-5



BARRA DO MENDES
 CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA

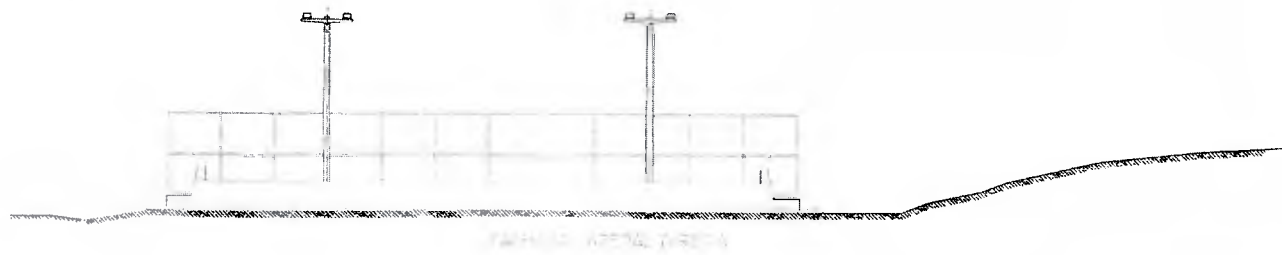
QUADRA POLIESPORTIVA IMPLANTAÇÃO REGULARIZAÇÃO DO TERRENO		01/03
ENDEREÇO: RUA VENEZA, 115 - J. S. M.		
MUNICÍPIO:	PROJETO:	
BARRA DO MENDES - BA	JANAINA CAMILE D. V. COSTA	
CLIENTE:	NOME DO PROJETO:	
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO MENDES		



Janaina
 Janaina Camile D. V. Costa
 Arquiteta e Urbanista
 C/RU N° - A25144-5



PROJETO: QUADRA POLIESPORTIVA		02/03
PLANTA: IMPLANTAÇÃO PLANTA BAIXA		
LOCAL: POVOADO VEREDA DE CIMA		
MUNICÍPIO: BARRA DO MENDES-BA	PROJETO: JANAINA CAMILE D.V. COSTA	DATA: MAIO/2016
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO MENDES		NOME DO ARQUITETO: -



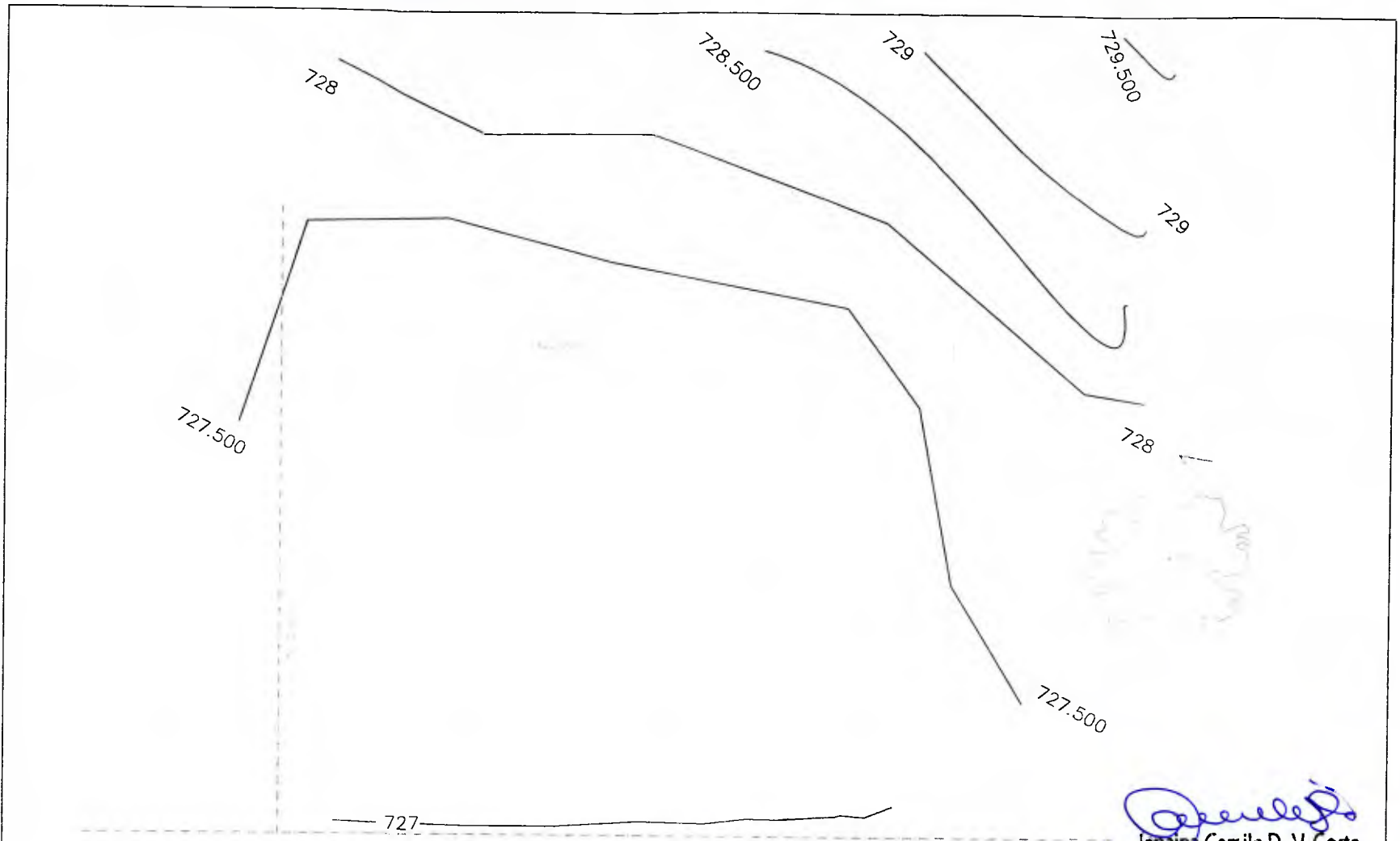
Janaina
 Janaina Carmile D. V. Corta
 Arquiteta e Urbanista

C/U N° - A25144-5



BARRA DO MENDES
 CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA

PROJETO		QUADRA POLIESPORTIVA		03/03
FUNDAÇÃO		IMPLANTAÇÃO FACHADAS		
MUNICÍPIO: POVOADO VEREDA DE CIMA				
MUNICÍPIO	PROJETO	ORÇ.	DATA	
BARRA DO MENDES - RJ	JANAINA CARMILE D. V. COSTA	A25144-5	MAIO/2016	
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO MENDES				NOME DO ARQUIVO
				-



Janaina Camile D. V. Costa

Janaina Camile D. V. Costa
Arquiteta e Urbanista
CAU N° - A25144-5

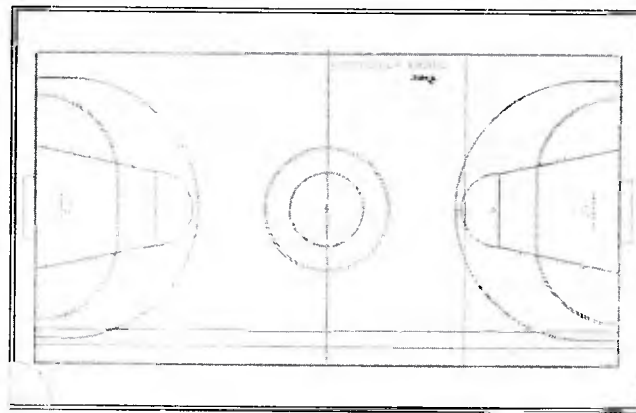
IMPLANTAÇÃO



BARRA DO MENDES
CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA

PROJETO:	QUADRA POLIESPORTIVA		
FRANCO:	IMPLANTAÇÃO REGULARIZAÇÃO_DO_TERRENO		
ENDREÇO:	PROVAJUB, CRUZALTA, BARRA		
MUNICÍPIO:	BARRA DO MENDES-BA	PROJETO:	JANAINA CAMILE D.V. COSTA
SUBTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO MENDES	DIJ:	A25144-5
		DATA:	14/04/2016

01/03



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



Janaina Camile D. V. Costa
Janaina Camile D. V. Costa
Arquiteta e Urbanista

C/U N° - A25144-5

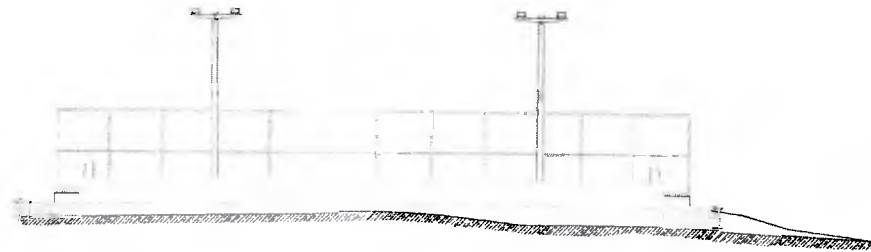
IMPLANTAÇÃO



BARRA DO MENDES
CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO MENDES

PROJETO QUADRA POLIESPORTIVA		02/03
PRIMEIRA FASE IMPLANTAÇÃO PLANTA BAIXA		
DISTRITO POVOADO FONTE DA VARZEZA		
MUNICÍPIO BARRA DO MENDES-BA	PROJETO JANAINA CAMILE D. V. COSTA	CAD. Nº A25144-5
DATA		DATA 02/03/2018
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO MENDES		ASSINATURA DO ARQUITETO



FACHADA FRENTE



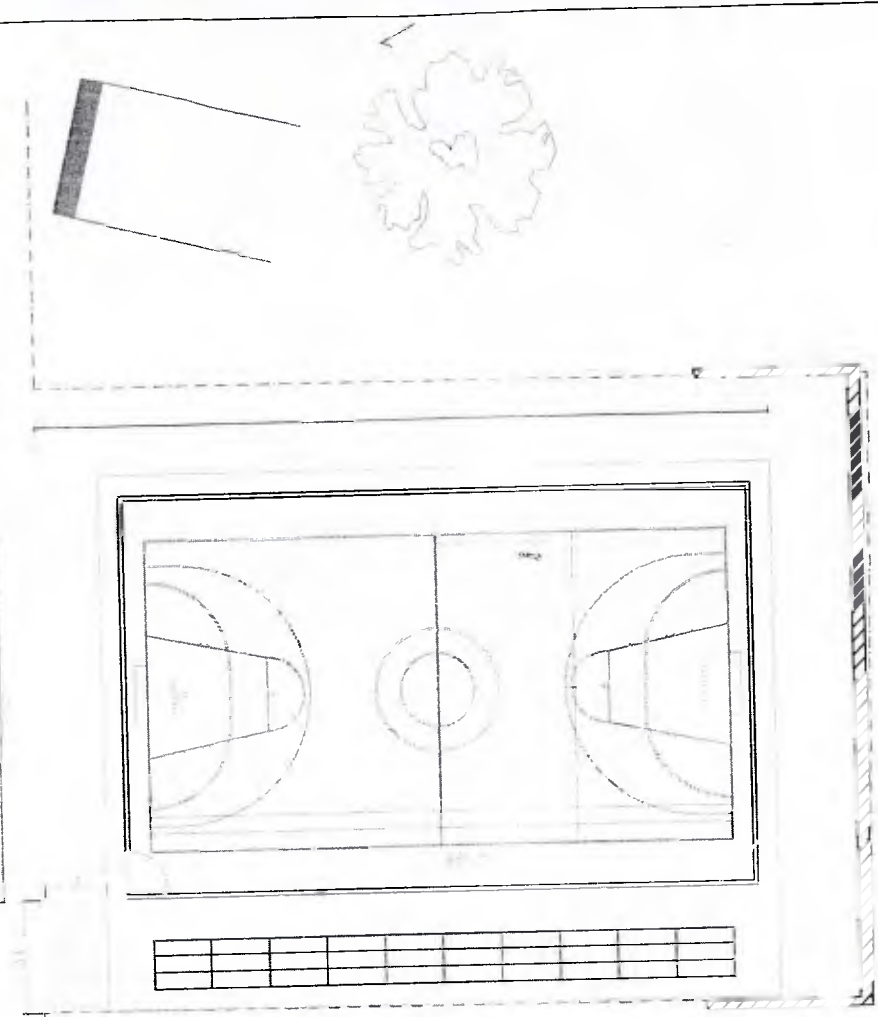
FACHADA LADO

Janaina Camile D. V. Costa
Janaina Camile D. V. Costa
 Arquiteta e Urbanista
 C/RU N° - A2E144-5

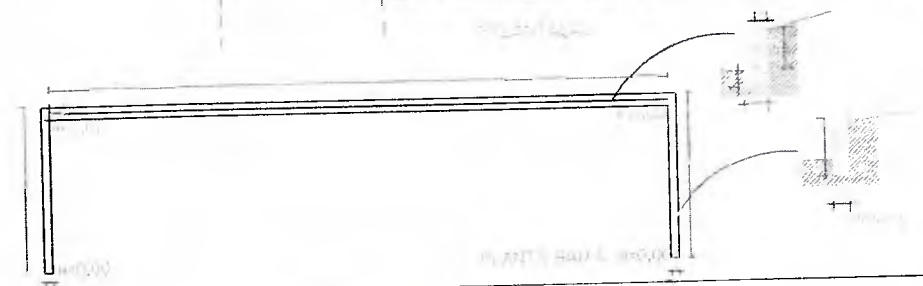


BARRA DO MENDES
 CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA

PROJETO:	QUADRA POLIESPORTIVA			03/03
FUNÇÃO:	IMPLANTAÇÃO FACHADAS			
LOCALIDADE:	POVOADO PONTA DA VÁRZEA	PROJETO:	JANAINA CAMILE D. V. COSTA	
MUNICÍPIO:	BARRA DO MENDES - RN	IMPLANTAÇÃO:	A2E144-5	DATA: MAR/2016
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO MENDES			ASSINATURA:



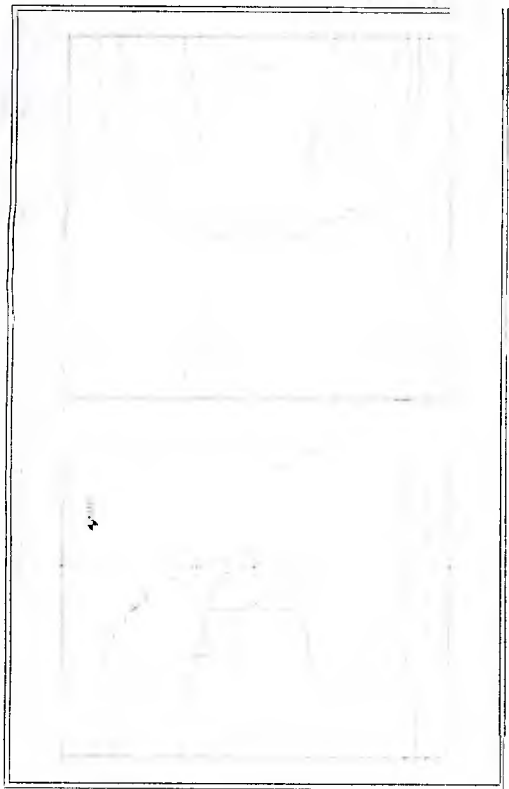
Janaina Camile D. V. Costa
Janaina Camile D. V. Costa
 Arquiteta e Urbanista
 CAU N° - A25144-5

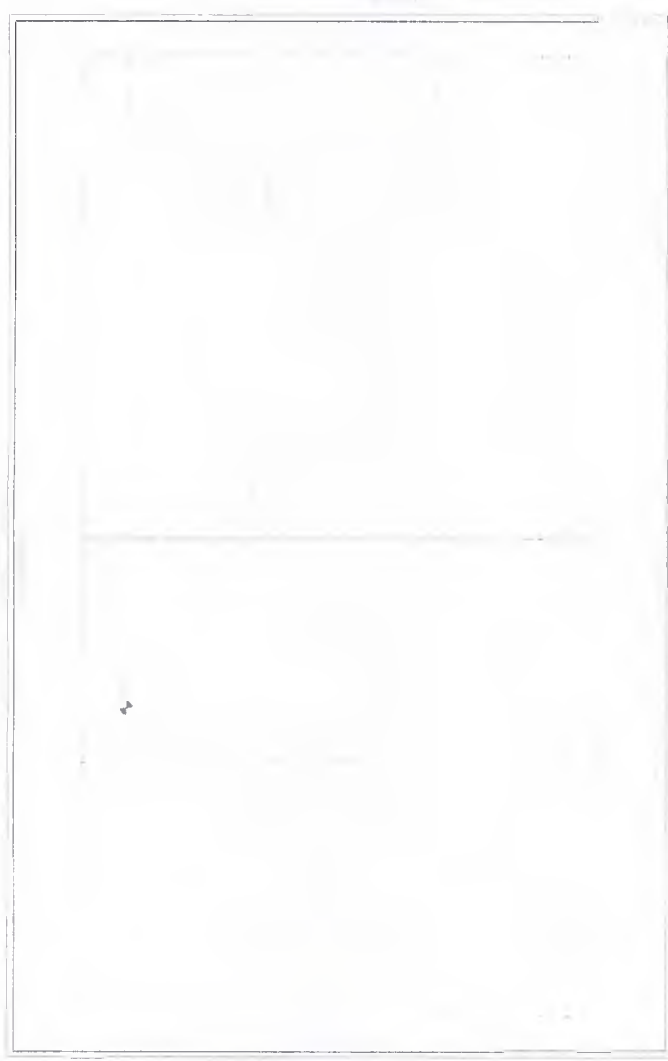


PROJETO: QUADRA POLIESPORTIVA			
PRIMEIRO: MURO DE CONTENÇÃO PLANTA_BAIXA_DETALHE			
LOCAL: POVOADO_VEREDA_DRL_CIMA			
CLIENTE: BARRA_DO_MENDES-BA	PROJETO: JANAINA_CAMILE_D.V.COSTA	CDU: A25144-5	DATA: MAIO/2016
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO MENDES			NOME DO ARQUITETO: -

04

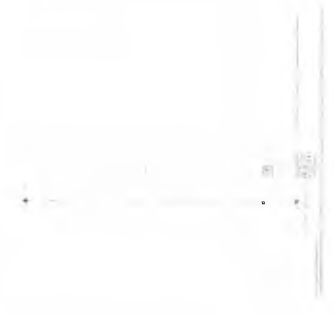
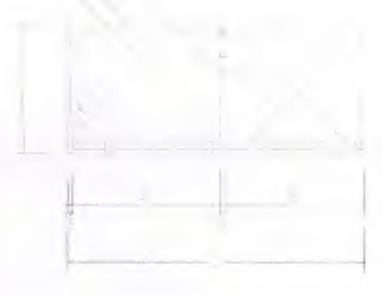
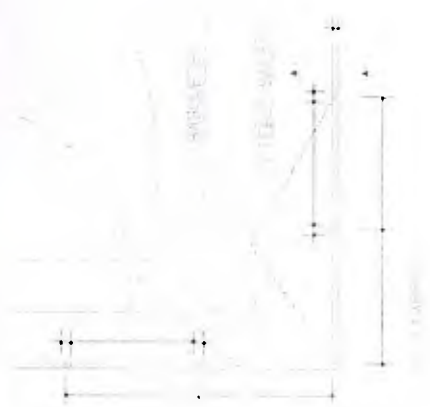
Aguiar
Arquiteta
R. ...
...
... 3



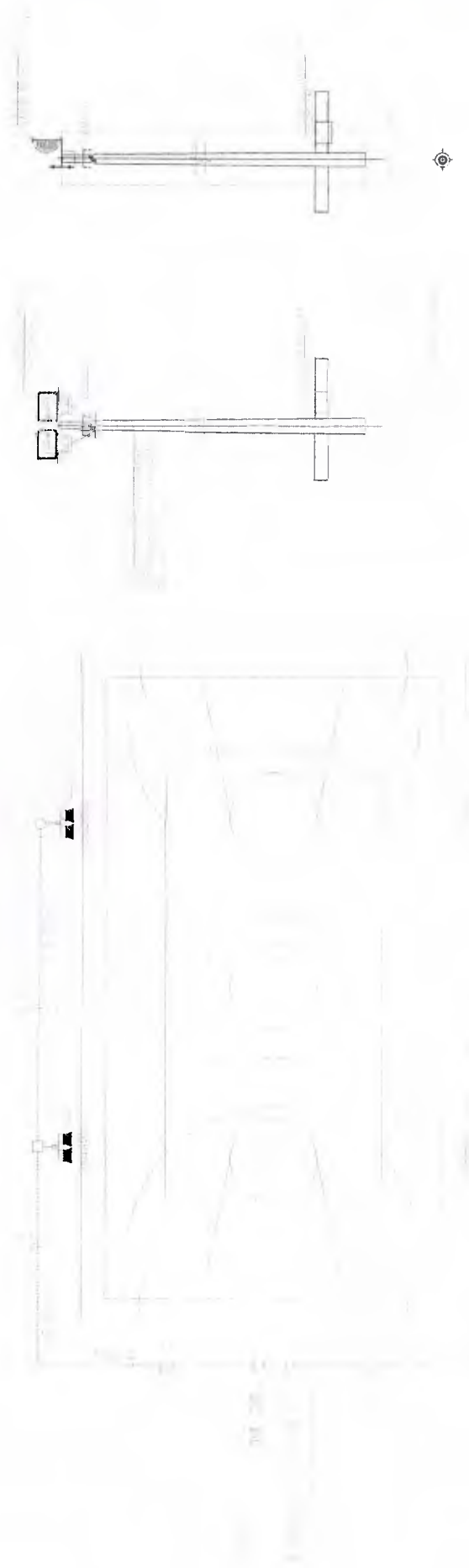


Beaulieu
 Jumaldi Carlo D. V. Corta
 Architect
 CALUM, A19114-1

Jumaldi Carlo D. V. Corta
 Architect
 CALUM, A19114-1

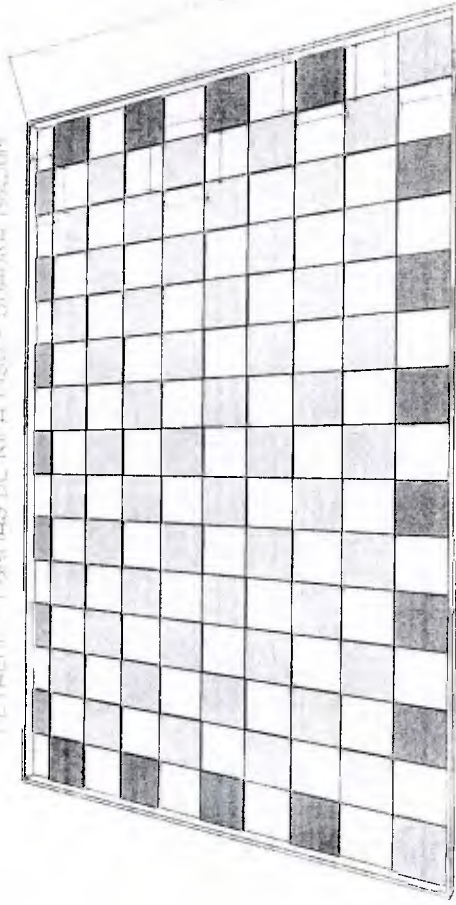


Camille D. V. Costa
 Camille D. V. Costa
 Arquiteta e Urbanista
 CAUNº - A25144-5



Janaina
Janaina Carrile D. V. Costa
Arquiteta e Urbanista
CAU N° - A25144-5

DETALHE - FORMAS DE RIPAS FISSAS - CÂMARA ISOLADA



PROJ. DE QUADRA POLIESPORTIVA COM ARQUITRANCADEA - PAV. 00 MENDES

Janaina Carrile D. V. Costa
Janaina Carrile D. V. Costa
Arquiteta e Urbanista
CAU Nº - A55144-5