

OBRA:	REFORMA DO CLUBE DE VAQUEJADA
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CLUBE DE VAQUEJADA
LOCAL:	GOVERNO MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE

DATA :		28/08/2023	BDI :		26,51%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.	
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	-	03/2017	
SICRO NOVO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023	
SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023	
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 4.179,47	R\$ 5.283,95
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 247,72	R\$ 313,39	R\$ 1.486,32	R\$ 1.880,34
1.2	022252	PATIO-CAPINA MANUAL VEGETAÇÃO EM PÁTIOS E ACESSOS		M2	1.652,24	R\$ 1,63	R\$ 2,06	R\$ 2.693,15	R\$ 3.403,61
2	ESTRUTURA							R\$ 25.338,97	R\$ 32.056,33
2.1	104487	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA, AF 11/2022	SINAPI	M3	14,27	R\$ 1.758,28	R\$ 2.224,40	R\$ 25.090,66	R\$ 31.742,19
2.2	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	3,98	R\$ 62,39	R\$ 78,93	R\$ 248,31	R\$ 314,14
3	PAREDES E PAINÉIS							R\$ 3.184,61	R\$ 4.028,69
3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	52,80	R\$ 43,96	R\$ 55,61	R\$ 2.321,09	R\$ 2.936,21
3.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	10,95	R\$ 78,86	R\$ 99,77	R\$ 863,52	R\$ 1.092,48
4	PISO							R\$ 159.001,25	R\$ 201.147,85
4.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	90,75	R\$ 16,72	R\$ 21,15	R\$ 1.517,34	R\$ 1.919,36
4.2	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	3,40	R\$ 75,61	R\$ 95,65	R\$ 257,07	R\$ 325,21
4.3	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	3,40	R\$ 6,75	R\$ 8,54	R\$ 22,95	R\$ 29,04
4.4	94993	EXERCUÇÃO DE PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO POLIDO, ESPESSURA 6CM, ARMADO . AF 07/2016		M2	1.604,65	R\$ 89,38	R\$ 113,07	R\$ 143.423,62	R\$ 181.437,78
4.5	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 08/2022	SINAPI	M2	222,24	R\$ 51,97	R\$ 65,75	R\$ 11.549,81	R\$ 14.612,28
4.6	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF 04/2022	SINAPI	M2	1.604,65	R\$ 1,39	R\$ 1,76	R\$ 2.230,46	R\$ 2.824,18
5	COBERTURA							R\$ 9.813,03	R\$ 12.414,20
5.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	179,04	R\$ 38,56	R\$ 48,78	R\$ 6.903,78	R\$ 8.733,57
5.2	C4465	COBERTURA TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	SEINFRA	M2	34,70	R\$ 83,84	R\$ 106,07	R\$ 2.909,25	R\$ 3.680,63
6	REVESTIMENTO							R\$ 13.957,29	R\$ 17.656,45
6.1	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	336,45	R\$ 33,02	R\$ 41,77	R\$ 11.109,58	R\$ 14.053,52
6.2	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	13,32	R\$ 60,62	R\$ 76,69	R\$ 807,46	R\$ 1.021,51
6.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	166,92	R\$ 4,63	R\$ 5,86	R\$ 772,84	R\$ 978,15
6.4	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	13,32	R\$ 6,75	R\$ 8,54	R\$ 89,91	R\$ 113,75
6.5	C3032	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3, C/ 100 KG DE CIMENTO E ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	42,28	R\$ 27,85	R\$ 35,23	R\$ 1.177,50	R\$ 1.489,52



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DO CLUBE DE VAQUEJADA
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CLUBE DE VAQUEJADA
LOCAL:	GOVERNO MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE

DATA :		28/08/2023	BDI :		26,51%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.	
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	-	03/2017	
SICRO NOVO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023	
SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023	
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							R\$ 2.202,04	R\$ 2.785,80
7.1	C0350	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 212,71	R\$ 269,10	R\$ 638,13	R\$ 807,30
7.2	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 110,52	R\$ 139,82	R\$ 552,60	R\$ 699,10
7.3	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	R\$ 159,88	R\$ 202,26	R\$ 319,76	R\$ 404,52
7.4	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	R\$ 146,82	R\$ 185,74	R\$ 293,64	R\$ 371,48
7.5	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 80,63	R\$ 102,01	R\$ 161,26	R\$ 204,02
7.6	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 7,32	R\$ 9,26	R\$ 14,64	R\$ 18,52
7.7	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 38,78	R\$ 49,06	R\$ 38,78	R\$ 49,06
7.8	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 183,23	R\$ 231,80	R\$ 183,23	R\$ 231,80
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 5.524,48	R\$ 6.988,80
8.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	15,00	R\$ 169,61	R\$ 214,57	R\$ 2.544,15	R\$ 3.218,55
8.2	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 72,52	R\$ 91,75	R\$ 1.160,32	R\$ 1.468,00
8.3	I020771	REFLETOR DE LED PARA CAMPO/ QUADRA 400W IP68 FLOOD LIGHT QUATRO MODULADOS NUMBER TWO MODELO 2022		CJ	2,00	R\$ 469,99	R\$ 594,58	R\$ 939,98	R\$ 1.189,16
8.4	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	131,40	R\$ 4,42	R\$ 5,59	R\$ 580,79	R\$ 734,53
8.5	060491	ARANDELA 2 FACCHOS SLIM BRANCA + LED G9 5W 3000K EXT/ INTERNA		UN	4,00	R\$ 74,81	R\$ 94,64	R\$ 299,24	R\$ 378,56
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS							R\$ 16.031,49	R\$ 20.281,41
9.1	111414	PORTÃO FERRO 1FL.1,05X2,4M TB. AÇO 60X40C1,9MM B. CHATA 1X1/4"		M2	17,68	R\$ 716,49	R\$ 906,43	R\$ 12.667,54	R\$ 16.025,68
9.2	00004948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	SINAPI	M2	5,04	R\$ 667,45	R\$ 844,39	R\$ 3.363,95	R\$ 4.255,73
10	PINTURA							R\$ 17.092,84	R\$ 21.622,57
10.1	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	280,32	R\$ 10,70	R\$ 13,54	R\$ 2.999,42	R\$ 3.795,53
10.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	90,32	R\$ 28,82	R\$ 36,46	R\$ 2.603,02	R\$ 3.293,07
10.3	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	42,28	R\$ 10,60	R\$ 13,41	R\$ 448,17	R\$ 566,97
10.4	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	941,05	R\$ 7,67	R\$ 9,70	R\$ 7.217,85	R\$ 9.128,19
10.5	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF 05/2021	SINAPI	M2	85,25	R\$ 31,45	R\$ 39,79	R\$ 2.681,11	R\$ 3.392,10
10.6	C3022	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	SEINFRA	M2	54,99	R\$ 15,41	R\$ 19,50	R\$ 847,40	R\$ 1.072,31
10.7	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	19,20	R\$ 15,41	R\$ 19,50	R\$ 295,87	R\$ 374,40



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DO CLUBE DE VAQUEJADA	DATA : 28/08/2023		BDI : 26,51%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO CLUBE DE VAQUEJADA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	GOVERNO MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%		03/2017
		SICRO NOVO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
11		COMBATE A INCÊNDIO						R\$ 4.559,01	R\$ 5.767,60
11.1	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	SINAPI	UN	4,00	R\$ 538,18	R\$ 680,85	R\$ 2.152,72	R\$ 2.723,40
11.2	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 35,96	R\$ 45,49	R\$ 143,84	R\$ 181,96
11.3	060062	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 2XLED 12000 BATERIA SELADA SEGURIMAX		UN	2,00	R\$ 189,39	R\$ 239,60	R\$ 378,78	R\$ 479,20
11.4	060680	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA A30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS		UN	5,00	R\$ 34,26	R\$ 43,34	R\$ 171,30	R\$ 216,70
11.5	CP- PLACA - S12	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO - 12)0,30x0,15m)		UND	9,00	R\$ 126,81	R\$ 160,43	R\$ 1.141,29	R\$ 1.443,87
11.6	00037558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *25,3 X 50,6* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)		UND	2,00	R\$ 70,05	R\$ 88,62	R\$ 140,10	R\$ 177,24
11.7	00037556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 67,1 X 67,1 CM, EM PVC 2MM ANTI - CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434		UND	1,00	R\$ 338,46	R\$ 428,19	R\$ 338,46	R\$ 428,19
11.8	00037556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	4,00	R\$ 23,13	R\$ 29,26	R\$ 92,52	R\$ 117,04

VALOR BDI TOTAL: R\$ 69.149,17

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 260.884,48

VALOR TOTAL: R\$ 330.033,65

Trezentos e Trinta Mil Trinta e Três reais e Sessenta e Cinco centavos



Document
IVANIA P. DO NASCIMENTO
ENGª CIVIL - CREA 14946D-CE
RNP-0601476654

IPN CONTRUÇÃO
E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 17.895.167/0001-60