



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	DATA:	26/01/2025	BDI:	26,87%
	DESCRIÇÃO:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Baturité-CE	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SINAPI	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
			Composição Propria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	QTD. MÊS 5	QTD. MÊS 6	QTD. MÊS 7
19425	LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE SOBREPOR COM SOQUETE E-27, ANEL DE ARREMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO, CONTROLE ANTI-REFLEXO E LÂMPADA FLUORESCENTE ELETRÔNICA COMPACTA 1 X 15W - COMPLETA	UN	3,60000000	3,60000000	3,60000000	3,60000000	3,60000000	3,60000000	3,60000000
19450	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMÍNIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM DUAS LÂMPADAS ELETRÔNICAS COMPACTAS DE 20W COMPLETA	UN	2,00000000	2,00000000	2,00000000	2,00000000	2,00000000	2,00000000	2,00000000

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	H	4,29007553	4,29007553	4,29007553	42,90075528
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	H	24,40776000	24,40776000	24,40776000	244,07760000
00004069	MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	H	48,00000000	48,00000000	48,00000000	480,00000000
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	12,26433575	12,26433575	12,26433575	122,64335752
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	16,20583000	16,20583000	16,20583000	162,05830000
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	16,20583000	16,20583000	16,20583000	162,05830000
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	40,20583000	40,20583000	40,20583000	402,05830000
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	40,20583000	40,20583000	40,20583000	402,05830000
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	4,23385000	4,23385000	4,23385000	42,33850000
00043462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	24,00000000	24,00000000	24,00000000	240,00000000
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	11,97198000	11,97198000	11,97198000	119,71980000
00043483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	4,23385000	4,23385000	4,23385000	42,33850000
00043486	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	24,00000000	24,00000000	24,00000000	240,00000000
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	11,97198000	11,97198000	11,97198000	119,71980000
100042	Raspagem, calafetagem, aplicação de selador e polimento com cera em assoalho	m²	14,65000000	14,65000000	14,65000000	146,50000000
100158	Almoço (Participação do empregador)	un	14,74797673	14,74797673	14,74797673	147,47976726



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

Baturité	OBRA:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	DATA:	26/01/2025	BDI:	26,87%
	DESCRIÇÃO:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	FORTE	VERBAO	HORA	MES
	LOCAL:	Baturité-CE	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SINAPI	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
			Composições Físicas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,05036440	0,05036440	0,05036440	0,50364400
I0035	AGUARRÁS MINERAL	L	4,30900000	4,30900000	4,30900000	43,09000000
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,07592470	0,07592470	0,07592470	0,75924702
I0037	AJUDANTE	H	59,51250000	59,51250000	59,51250000	595,12500000
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,39609000	0,39609000	0,39609000	3,96090000
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	14,60920000	14,60920000	14,60920000	146,09200000
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	72,35864000	72,35864000	72,35864000	723,58640000
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	115,21748000	115,21748000	115,21748000	1.152,17480000
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	6,49685000	6,49685000	6,49685000	64,96850000
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	162,03594000	162,03594000	162,03594000	1.620,35940000
I00623	Cola rhodopas 201-d - pl/taço - ou similar	kg	0,14650000	0,14650000	0,14650000	1,46500000
I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirít ou similar	m2	0,29790180	0,29790180	0,29790180	2,97901800
I0068	ANDAIME METALICO DE FACHADA, INCLUSIVE TODOS OS ITENS NECESSÁRIOS À MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALAÇÃO) - LOCAÇÃO MENSAL	M2	76,40025000	76,40025000	76,40025000	764,00250000
I00941	Fardamento com mangas curta	un	0,21730810	0,21730810	0,21730810	2,17308105
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	3,65382000	3,65382000	3,65382000	36,53820000
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,01284000	0,01284000	0,01284000	0,12840000
I0109	AREIA MEDIA	M3	9,14959511	9,14959511	9,14959511	91,49595112
I0117	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REBOCO	KG	1.141,86100000	1.141,86100000	1.141,86100000	11.418,61000000
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	14,86600000	14,86600000	14,86600000	148,66000000
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	n	25,04719600	25,04719600	25,04719600	250,47196000
I01379S	Cimento portland composto cp II-32	kg	152,56107000	152,56107000	152,56107000	1.525,61070000
I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	L	0,49800000	0,49800000	0,49800000	4,98000000
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,26569620	0,26569620	0,26569620	2,65696200
I0163	AÇO CA-50	KG	208,57185000	208,57185000	208,57185000	2.085,71850000
I01651	Óculos branco proteção	pr	0,10973044	0,10973044	0,10973044	1,09730436
I0169	AÇO CA-50	KG	1,60780000	1,60780000	1,60780000	16,07800000
I01765	Assoalho em madeira de lei, em régua macho e fêmea 20 x 2 cm, Cumaru/Ipê Champagne Extra	m2	15,38250000	15,38250000	15,38250000	153,82500000
I0192	BARRAMENTO DE COBRE 3/8"	M	1,44000000	1,44000000	1,44000000	14,40000000
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	0,20000000	0,20000000	0,20000000	2,00000000
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	0,60000000	0,60000000	0,60000000	6,00000000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	DATA:	26/01/2025	BDI:	26,87%
	DESCRIÇÃO:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	FORTE:	VERBAO	HORA	MES
	LOCAL:	Baturité-CE	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,13%	71,31%
			SINAPI	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ÍDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	TOTAL
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	0,20000000	0,20000000	0,20000000	2,00000000
I0221	BLASTER	H	0,00535992	0,00535992	0,00535992	0,05359916
I02378	Vale transporte	un	10,89754706	10,89754706	10,89754706	108,97547062
I02436S	Eletricista (horista)	h	13,20000000	13,20000000	13,20000000	132,00000000
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	l	0,01207710	0,01207710	0,01207710	0,12077100
I02711S	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de '45 a 65' l / '100' kg, pneu com câmara	un	0,00991577	0,00991577	0,00991577	0,09915775
I0280	BRITA	M3	3,05586120	3,05586120	3,05586120	30,55861200
I03073	Auxiliar de Restaurador	h	7,32500000	7,32500000	7,32500000	73,25000000
I03122	Marceneiro de Restauro	h	29,30000000	29,30000000	29,30000000	293,00000000
I0339	CABO COBRE NU 35MM2	M	0,90000000	0,90000000	0,90000000	9,00000000
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	314,79636000	314,79636000	314,79636000	3.147,96360000
I0357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	55,94292000	55,94292000	55,94292000	559,42920000
I0366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	137,70000000	137,70000000	137,70000000	1.377,00000000
I0369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	1,26684000	1,26684000	1,26684000	12,66840000
I0372	CABO EM PVC 1000V 25MM2	M	1,26684000	1,26684000	1,26684000	12,66840000
I0373	CABO EM PVC 1000V 35MM2	M	3,16812000	3,16812000	3,16812000	31,68120000
I0375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	14,00154000	14,00154000	14,00154000	140,01540000
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M	81,09850000	81,09850000	81,09850000	810,98500000
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,01021050	0,01021050	0,01021050	0,10210500
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	7,20000000	7,20000000	7,20000000	72,00000000
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	0,30000000	0,30000000	0,30000000	3,00000000
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	7,20000000	7,20000000	7,20000000	72,00000000
I0441	CAL HIDRATADA	KG	21,67148800	21,67148800	21,67148800	216,71488000
I0445	CALCETEIRO	H	2,28786800	2,28786800	2,28786800	22,87868000
I0459S	Sarrafo "2,5 x 10" cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m	1,07083620	1,07083620	1,07083620	10,70836200
I0467	CANTONEIRA DE FERRO 1"x 3/16" (L X E) (1,73KG/M)	KG	62,26250000	62,26250000	62,26250000	622,62500000
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	m3	0,05048228	0,05048228	0,05048228	0,50482278
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	m3	0,01682743	0,01682743	0,01682743	0,16827426
I04722	Colher de pedreiro	un	0,00816840	0,00816840	0,00816840	0,08168400
I04728	Talhadeira chata 10"	un	0,01487366	0,01487366	0,01487366	0,14873662



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	DATA:	26/01/2025	BDI:	26,87%
	DESCRIÇÃO:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Baturité-CE	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SINAPI	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
			Comunicação Pública	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ÍNDICE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	TOTAL
I04729	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00495789	0,00495789	0,00495789	0,04957887
I04750S	Pedreiro (horista)	h	20,42100000	20,42100000	20,42100000	204,21000000
I04878	Fornecimento e Instalação de Carpete Berber Point 650 da Beaulieu e=6mm	m²	8,86500000	8,86500000	8,86500000	88,65000000
I0498	CARPINTEIRO	H	92,34404000	92,34404000	92,34404000	923,44040000
I05067S	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	3,17154200	3,17154200	3,17154200	31,71542000
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	M2	1,68480000	1,68480000	1,68480000	16,84800000
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)	M2	0,32100000	0,32100000	0,32100000	3,21000000
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	M2	3,88900000	3,88900000	3,88900000	38,89000000
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	M2	2,90660000	2,90660000	2,90660000	29,06600000
I0545	CHAPA POLICARBONATO 6MM, COMPACTO CRISTAL	M2	0,06000000	0,06000000	0,06000000	0,60000000
I06111S	Servente de obras (horista)	h	49,57887400	49,57887400	49,57887400	495,78874000
I07108	Gradi com portão de correr e/ou abrir, em cantoneira "L" de 2 x 5/16" dobrada (montante), três barras chatas 1 x 5/16" (horizontal) e barras quadradas 3/4" (vertical)	m2	3,83400000	3,83400000	3,83400000	38,34000000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3.361,93971200	3.361,93971200	3.361,93971200	33.619,39712000
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	0,30000000	0,30000000	0,30000000	3,00000000
I0856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	UN	0,39000000	0,39000000	0,39000000	3,90000000
I0860	CORDEL DETONANTE	M	0,11298702	0,11298702	0,11298702	1,12987022
I08693	Madeira angelim serrada, não aparelhada	m³	0,36625000	0,36625000	0,36625000	3,66250000
I08878	Ripão massaranduba serrada 5,5cm x 3,5cm	m	36,62500000	36,62500000	36,62500000	366,25000000
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	13,44000000	13,44000000	13,44000000	134,40000000
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	7,20000000	7,20000000	7,20000000	72,00000000
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,03072000	0,03072000	0,03072000	0,30720000
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,72000000	0,72000000	0,72000000	7,20000000
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,00000000	1,00000000	1,00000000	10,00000000
I0986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UN	0,60000000	0,60000000	0,60000000	6,00000000
I10	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	UN	1,50000000	1,50000000	1,50000000	15,00000000
I028	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2" X3" REF.1523	UN	14,40000000	14,40000000	14,40000000	144,00000000
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00408420	0,00408420	0,00408420	0,04084200
I1034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	UN	0,78000000	0,78000000	0,78000000	7,80000000
I1036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	UN	0,78000000	0,78000000	0,78000000	7,80000000
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,65192432	0,65192432	0,65192432	6,51924315
I1048	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X100)MM	M	8,21400000	8,21400000	8,21400000	82,14000000
I10492	Cesta Básica	un	0,65192432	0,65192432	0,65192432	6,51924315



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	DATA:	26/01/2025	BDI:	26,87%
	DESCRIÇÃO:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Baturité-CE	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SINAPI	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,56%
			Composição Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

DIQO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	TOTAL
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,05794883	0,05794883	0,05794883	0,57948828
110577	Serrote 40cm	un	0,00616722	0,00616722	0,00616722	0,06167220
110578	Formão grande	un	0,01233444	0,01233444	0,01233444	0,12334439
110579	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,01497444	0,01497444	0,01497444	0,14974439
110596	Protetor auricular	un	0,65192432	0,65192432	0,65192432	6,51924315
110599	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,26076973	0,26076973	0,26076973	2,60769726
11068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	3,79170000	3,79170000	3,79170000	37,91700000
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	5,53410000	5,53410000	5,53410000	55,34100000
11072	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2 1/2"	M	0,41030000	0,41030000	0,41030000	4,10300000
11073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	M	0,81950000	0,81950000	0,81950000	8,19500000
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	48,86240000	48,86240000	48,86240000	488,62400000
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	14,74797673	14,74797673	14,74797673	147,47976726
110788	Pá quadrada	un	0,00991577	0,00991577	0,00991577	0,09915775
110789	Nível de bolha de madeira	un	0,00408420	0,00408420	0,00408420	0,04084200
110790	Prumo de face	un	0,00204210	0,00204210	0,00204210	0,02042100
11100	ESMALTE SINTETICO	L	8,73600000	8,73600000	8,73600000	87,36000000
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	7,20000000	7,20000000	7,20000000	72,00000000
111130	Luminária tipo spot de embutir com lâmpada led 15w	un	12,00000000	12,00000000	12,00000000	120,00000000
111240	Alicate com isolamento	un	0,00264000	0,00264000	0,00264000	0,02640000
111241	Alicate volt-amperímetro	un	0,00264000	0,00264000	0,00264000	0,02640000
111242	Chave inglesa 12"	un	0,00132000	0,00132000	0,00132000	0,01320000
111243	Martelo sem unha	un	0,00204210	0,00204210	0,00204210	0,02042100
111244	Martelo com unha	un	0,01233444	0,01233444	0,01233444	0,12334439
111245	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,01429470	0,01429470	0,01429470	0,14294700
111246	Escala métrica de bambú	Un	0,01429470	0,01429470	0,01429470	0,14294700
247	Serra mármore	un	0,00204210	0,00204210	0,00204210	0,02042100
248	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00616722	0,00616722	0,00616722	0,06167220
111249	Serra circular elétrica portátil	un	0,00616722	0,00616722	0,00616722	0,06167220
111264	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00408420	0,00408420	0,00408420	0,04084200
111265	Martelo de borracha com cabo	un	0,00816840	0,00816840	0,00816840	0,08168400
11152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	UN	0,39000000	0,39000000	0,39000000	3,90000000
11160	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	KG	1,04300000	1,04300000	1,04300000	10,43000000
11161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	10,61733000	10,61733000	10,61733000	106,17330000
11162	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	UN	3,60000000	3,60000000	3,60000000	36,00000000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	DATA :	26/01/2025	BDI :	26,87%
	DESCRIÇÃO:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Baturité-CE	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SINAPI	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
			Compras e Serviços	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

DIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	TOTAL
11163	FERROLHO DE SOBREPON OU EMBUTIR MEDIO	UN	3,60000000	3,60000000	3,60000000	36,00000000
11181	FITA ISOLANTE	M	21,60000000	21,60000000	21,60000000	216,00000000
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	6,61050000	6,61050000	6,61050000	66,10500000
11249	IMPERMEABILIZANTE	KG	37,07360000	37,07360000	37,07360000	370,73600000
11253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	UN	0,20000000	0,20000000	0,20000000	2,00000000
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	0,20000000	0,20000000	0,20000000	2,00000000
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	7,20000000	7,20000000	7,20000000	72,00000000
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	0,50000000	0,50000000	0,50000000	5,00000000
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	0,40000000	0,40000000	0,40000000	4,00000000
112892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho 77 cm)	par	0,33320576	0,33320576	0,33320576	3,33205761
112893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,10841044	0,10841044	0,10841044	1,08410436
112894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,02897441	0,02897441	0,02897441	0,28974414
112895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,08692324	0,08692324	0,08692324	0,86923242
11328	LADRIJHISTA	H	10,32600000	10,32600000	10,32600000	103,26000000
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	308,26925000	308,26925000	308,26925000	3.082,69250000
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	14,40000000	14,40000000	14,40000000	144,00000000
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	19,57476000	19,57476000	19,57476000	195,74760000
11495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,60244600	0,60244600	0,60244600	6,02446000
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	KG	5,02875000	5,02875000	5,02875000	50,28750000
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	57,64150000	57,64150000	57,64150000	576,41500000
11525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	UN	0,78000000	0,78000000	0,78000000	7,80000000
11530	MONTADOR	H	25,71150000	25,71150000	25,71150000	257,11500000
11587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"x10MM	UN	122,40000000	122,40000000	122,40000000	1.224,00000000
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,06279000	0,06279000	0,06279000	0,62790000
11605	PEDRISCO	M3	0,49546996	0,49546996	0,49546996	4,95469960
11701	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	41,37163000	41,37163000	41,37163000	413,71630000
11705	PORTA DE FICHA EMBUTIDA	M2	1,03000000	1,03000000	1,03000000	10,30000000
11724	PREGO	KG	9,82822800	9,82822800	9,82822800	98,28228000
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,09000000	0,09000000	0,09000000	0,90000000
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	1,63152000	1,63152000	1,63152000	16,31520000
11743	PUXADOR CONCHA (1606)	UN	0,78000000	0,78000000	0,78000000	7,80000000
11762	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 650X875X205MM	UN	0,20000000	0,20000000	0,20000000	2,00000000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	DATA:	26/01/2025	BDI:	26,87%
	DESCRIÇÃO:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	FORTE:	VERBAO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	Baturité-CE	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SINAPI	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
			Composições Práticas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	TOTAL
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	81,09850000	81,09850000	81,09850000	810,98500000
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	9,95280000	9,95280000	9,95280000	99,52800000
11856	SELADOR ACRÍLICO	L	15,34782000	15,34782000	15,34782000	153,47820000
11879	SOLDADOR	H	19,77750000	19,77750000	19,77750000	197,77500000
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,07690780	0,07690780	0,07690780	0,76907800
11896	SUPORTE DE CANTO (1302)	UN	0,78000000	0,78000000	0,78000000	7,80000000
11897	SUPORTE DE CENTRO (1329)	UN	0,39000000	0,39000000	0,39000000	3,90000000
11905	SUPORTE PARA BANDEIRA COM PONTO GIRO (1203)	UN	0,78000000	0,78000000	0,78000000	7,80000000
11916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	M	9,60519300	9,60519300	9,60519300	96,05193000
12043	TELHA CERÂMICA , TIPO CANAL C/ ESBARRO"TIMON"	UN	695,13000000	695,13000000	695,13000000	6.951,30000000
12079	TEXTURA ACRÍLICA	KG	25,04118000	25,04118000	25,04118000	250,41180000
12082	TUJOLO MACIÇO COMUM	UN	258,13950000	258,13950000	258,13950000	2.581,39500000
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	40,70577000	40,70577000	40,70577000	407,05770000
12107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	0,50000000	0,50000000	0,50000000	5,00000000
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	2,50000000	2,50000000	2,50000000	25,00000000
12160	TRINCO INFERIOR (1502)	UN	0,39000000	0,39000000	0,39000000	3,90000000
12250	VERNIZ SINTÉTICO	L	12,28500000	12,28500000	12,28500000	122,85000000
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	2,03580000	2,03580000	2,03580000	20,35800000
12295	ÓLEO DE LINHACA	L	2,31710000	2,31710000	2,31710000	23,17100000
12312	ELETRICISTA	H	114,79748000	114,79748000	114,79748000	1.147,97480000
12320	ENCANADOR	H	5,04890000	5,04890000	5,04890000	50,48900000
12326	ESPOLETA	UN	0,00082007	0,00082007	0,00082007	0,00820067
12329	ESTOPIM	M	0,00546711	0,00546711	0,00546711	0,05467114
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	0,30000000	0,30000000	0,30000000	3,00000000
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	3,80900000	3,80900000	3,80900000	38,09000000
12391	PEDREIRO	H	202,58295000	202,58295000	202,58295000	2.025,82950000
12395	PINTOR	H	208,79105000	208,79105000	208,79105000	2.087,91050000
12403	PÓ DE PEDRA	M3	0,91548600	0,91548600	0,91548600	9,15486000
12496	SUPERCAL	KG	0,15645000	0,15645000	0,15645000	1,56450000
12507	DINAMITE 60%	KG	0,00455593	0,00455593	0,00455593	0,04555928
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	H	0,01607975	0,01607975	0,01607975	0,16079747
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	0,00003313	0,00003313	0,00003313	0,00033134
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,00004556	0,00004556	0,00004556	0,00045559
12543	SERVENTE	H	708,18009670	708,18009670	708,18009670	7.081,80096705



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

Baturité	OBRA:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	DATA:	26/01/2025	BDI:	26,87%
	DESCRIÇÃO:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	Baturité-CE	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SINAPI	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
			Compras Diretas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

DIÁRIO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	8,98976120	8,98976120	8,98976120	89,89761200
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	H	3,57455584	3,57455584	3,57455584	35,74555840
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H	0,00951696	0,00951696	0,00951696	0,09516963
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	0,00083440	0,00083440	0,00083440	0,00834400
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	1,14465120	1,14465120	1,14465120	11,44651200
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H	0,00535992	0,00535992	0,00535992	0,05359916
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	H	0,00345146	0,00345146	0,00345146	0,03451461
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H	0,00345146	0,00345146	0,00345146	0,03451461
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	0,00041720	0,00041720	0,00041720	0,00417200
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H	0,00562744	0,00562744	0,00562744	0,05627442
12564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	H	0,00043806	0,00043806	0,00043806	0,00438060
12568	DINAMITE GRANULADA	KG	0,04920403	0,04920403	0,04920403	0,49204026
12570	FILLER (PO CALCÁREO)	KG	0,41302800	0,41302800	0,41302800	4,13028000
12701	DEPRECIÇÃO	H	278,53462528	278,53462528	278,53462528	2.785,34625279
12702	JUROS	H	91,64169336	91,64169336	91,64169336	916,41693359
12703	MANUTENÇÃO	H	232,15932502	232,15932502	232,15932502	2.321,59325017
12706	OLEO DIESEL	L	71,73751747	71,73751747	71,73751747	717,37517475
143130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,12077100	0,12077100	0,12077100	1,20771000
16166	LIQUILIBRILHO INCOLOR	L	78,29904000	78,29904000	78,29904000	782,99040000
16205	TUBO PVC ESGOTO SERIE R JEI DN 100	M	7,48660000	7,48660000	7,48660000	74,86600000
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	3,80000000	3,80000000	3,80000000	38,00000000
16503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	M2	18,93100000	18,93100000	18,93100000	189,31000000
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	137,68000000	137,68000000	137,68000000	1.376,80000000
16509	LINHA DE MASSARANDUBA 14 x 7 CM (6" x 3")	M	2,40000000	2,40000000	2,40000000	24,00000000
15	ISOLADOR EPÓXI 1kV - 25mm	UN	2,20000000	2,20000000	2,20000000	22,00000000
16292	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO (INSTALADO)	M2	23,17100000	23,17100000	23,17100000	231,71000000
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	0,30000000	0,30000000	0,30000000	3,00000000
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,80000000	0,80000000	0,80000000	8,00000000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	DATA:	26/01/2025	BDI:	26,87%
	DESCRIÇÃO:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	FORTE:	VERBÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Baturité-CE	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SINAPI	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,68%
			Composição Preços	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

DIÁRIO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	TOTAL
19099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TUOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	14,38846640	14,38846640	14,38846640	143,88466400
19123	BALIZADOR DE SOBREPOR/EMBTIR, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA 9LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 1W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,93	UN	2,80000000	2,80000000	2,80000000	28,00000000
19394	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	L	1,46500000	1,46500000	1,46500000	14,65000000
19417	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	0,20000000	0,20000000	0,20000000	2,00000000
19425	LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE SOBREPOR COM SOQUETE E-27, ANEL DE ARREMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO, CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO E LÂMPADA FLUORESCENTE ELETRÔNICA COMPACTA 1 X 15W - COMPLETA	UN	3,60000000	3,60000000	3,60000000	36,00000000
19450	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMÍNIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM DUAS LÂMPADAS ELETRÔNICAS COMPACTAS DE 20W COMPLETA	UN	2,00000000	2,00000000	2,00000000	20,00000000



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	DATA : 26/01/2025	BDI : 26,87%
DESCRIÇÃO:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Baturité-CE	ORSE	2024/11
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2024/12 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			112,54%
			70,11%
			114,15%
			71,31%
			115,02%
			71,66%
			0,00%
			0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Descrição	
AC	Administração Central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
	TOTAL	5,68

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,40
	TOTAL	7,80

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 26,87%

$$\left(\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} \right) - 1$$





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	DATA : 26/01/2025	BDI : 26,87%		
DESCRIÇÃO:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Baturité-CE	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SINAPI	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feridos	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,64
B4	13º Salário	10,98	8,33
B5	Licença Paternidade	0,06	0,04
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,51	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	11,37	8,64
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	47,44	18,32

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,83	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	2,35	1,79
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,71	2,06
C5	Indenização Adicional	0,41	0,31
	TOTAL	10,41	7,92

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,46	6,74
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43	0,33
	TOTAL	17,89	7,07

A + B + C + D = 112,54 70,11



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	DATA : 26/01/2025	BDI : 26,87%		
DESCRIÇÃO:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Baturité-CE	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SINAPI	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	48,36	19,04

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	10,70	8,09

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80	7,01
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49	0,37
	TOTAL	18,29	7,38

A + B + C + D = 114,15 71,31

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
OBRA:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José	DATA : 26/01/2025		BDI : 26,87%	
		DESCRÇÃO:	Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José		
LOCAL:	Baturite-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SINAPI	2024/12 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,64
B4	13º Salário	11,10	8,33
B5	Licença Paternidade	0,06	0,04
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,66	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	13,56	10,18
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	49,69	19,86

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	0,94	0,71
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65	1,99
C5	Indenização Adicional	0,47	0,35
	TOTAL	9,75	7,32

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,29	7,31
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49	0,37
	TOTAL	18,78	7,68

A + B + C + D = 115,02 71,66



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20251576944

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL
CO-RESPONSÁVEL à CE20231326969

1. Responsável Técnico

OLAVO DA COSTA MOREIRA

Título profissional: **ENGENHEIRO AGRONOMO, ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: 0609961918

Registro: 47975CE

Empresa contratada: **ACS ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA ME**

Registro : 0010517162-CE

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ**

PRAÇA DA MATRIZ, PALÁCIO ENTRE RIOS - CENTRO

Complemento: **PALLACIO ENTRE RIOS - PREFEITURA**

Cidade: **BATURITÉ**

Bairro: **CENTRO**

UF: **CE**

CPF/CNPJ: 07.387.343/0001-08

Nº: **S/N**

CEP: **62760000**

Contrato: **0509.04/2023**

Celebrado em: **05/09/2023**

Valor: **R\$ 184.999,20**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

PRAÇA DA MATRIZ, PALÁCIO ENTRE RIOS - CENTRO

Complemento: **PALLACIO ENTRE RIOS - PREFEITURA**

Cidade: **BATURITÉ**

Data de Início: **20/01/2025**

Previsão de término: **15/12/2025**

Finalidade: **Escolar**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ**

Bairro: **CENTRO**

UF: **CE**

Código: **Não Especificado**

Nº: **S/N**

CEP: **62760000**

Coordenadas Geográficas: **-4.330516, -38.879628**

CPF/CNPJ: 07.387.343/0001-08

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração	Quantidade	Unidade
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA	692,82	un
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	692,82	un
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	692,82	un
80 - Projeto > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	692,82	un
80 - Projeto > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	692,82	un
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.3 - DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA PARA PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	692,82	un
80 - Projeto > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.4 - DESCIDA D'ÁGUA	692,82	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	1,00	un

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: x18ad
Impresso em: 27/01/2025 às 19:55:49 por: ; ip: 131.196.110.157





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20251576944

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL
CO-RESPONSÁVEL à CE20231326969

35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.3 - DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA PARA PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.4 - DESCIDA D'ÁGUA	1,00	un
16 - Execução		
67 - Levantamento > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #33.1.1.3 - PLANALTIMÉTRICO	1,00	un
18 - Fiscalização		
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA	692,82	m2
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	692,82	m2
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	692,82	m2
49 - Execução de obra > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	692,82	m2
49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	692,82	m2
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.3 - DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA PARA PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	692,82	m2
49 - Execução de obra > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.4 - DESCIDA D'ÁGUA	692,82	m2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Projeto, Orçamento e Fiscalização : Centro Cultural Círculo Operário de Baturité - Reforma do prédio do Círculo Operário São José, MUNICÍPIO DE BATURITE-CE

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local

data


Olavo da Costa Moreira
Engenheiro Agrônomo e Dal
CREA - 41979/CE

Assinado de forma digital

por OLAVO DA COSTA

MOREIRA:00594587395

OLAVO DA COSTA MOREIRA - CPF: 005.945.873-95

PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ - CNPJ: 07.387.343/0001-08

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 103,03 Registrada em: 27/01/2025 Valor pago: R\$ 103,03 Nosso Número: 8217649103

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: x18ad
Impresso em: 27/01/2025 às 19:55:49 por: ip: 131.196.110.157

www.creace.org.br
Tel: (85) 3453-5800

faleconosco@creace.org.br
Fax: (85) 3453-5804

 **CREA-CE**
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Ceará

