

Planilha de Serviço 001 - Boletim de medição

Nº CTEF	OBJETO	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	MUNICÍPIO / UF	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
113/2023	manutenção de Escolas da Rede Mun. de Ensino de Saloá	WS Construtora LTDA	35.485.158/0001-83	Saloá/PE	24/11/2023 a 06/02/2024	1

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período

1.	Planilha de Serviço 001 - Escola João Luis Rodrigues				34.801,14				-	25.079,75	25.079,75
1.1.	Serviços Preliminares				3.955,14				-	3.955,14	3.955,14
1.1.1.	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,62	69,31	112,28		1,62	1,62	-	112,28	112,28
1.1.2.	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	206,60	8,15	1.683,79		206,60	206,60	-	1.683,79	1.683,79
1.1.3.	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	4,62	11,64	53,78		4,62	4,62	-	53,78	53,78
1.1.4.	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	35,08	13,94	489,02		35,08	35,08	-	489,02	489,02
1.1.5.	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	2,00	15,37	30,74		2,00	2,00	-	30,74	30,74
1.1.6.	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	16,20	27,85	451,17		16,20	16,20	-	451,17	451,17
1.1.7.	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	9,40	0,62	5,83		9,40	9,40	-	5,83	5,83

Planilha de Serviço 001 - Boletim de medição

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
1.1.8.	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	3,00	0,80	2,40		3,00	3,00	-	2,40	2,40
1.1.9.	REMOÇÃO DE REDE COLETORA DE ESGOTO EM OVC JE, PONTA E BOLSA, DN 100MM. ORSE 09/2023.	M	5,40	2,94	15,88		5,40	5,40	-	15,88	15,88
1.1.10.	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	10,05	2,52	25,33		10,05	10,05	-	25,33	25,33
1.1.11.	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	9,00	0,85	7,65		9,00	9,00	-	7,65	7,65
1.1.12.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,78	104,00	185,12		1,78	1,78	-	185,12	185,12
1.1.13.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,45	32,86	14,79		0,45	0,45	-	14,79	14,79
1.1.14.	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	5,25	130,31	684,13		5,25	5,25	-	684,13	684,13
1.1.15.	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,34	324,42	110,30		0,34	0,34	-	110,30	110,30
1.1.16.	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,34	243,92	82,93		0,34	0,34	-	82,93	82,93
1.2.	Superestrutura				5.570,23				-	5.570,23	5.570,23

Planilha de Serviço 001 - Boletim de medição

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
1.2.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	5,95	59,56	354,38		5,95	5,95	-	354,38	354,38
1.2.2.	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	M2	6,82	233,21	1.590,49		6,82	6,82	-	1.590,49	1.590,49
1.2.3.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	37,72	9,65	364,00		37,72	37,72	-	364,00	364,00
1.2.4.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,00	49,39	296,34		6,00	6,00	-	296,34	296,34
1.2.5.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	38,22	65,59	2.506,85		38,22	38,22	-	2.506,85	2.506,85

Planilha de Serviço 001 - Boletim de medição

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
1.2.6.	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	23,52	19,48	458,17		23,52	23,52	-	458,17	458,17
1.3.	Coberta				2.749,02				-	1.790,75	1.790,75
1.3.1.	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	64,20	23,20	1.489,44		64,20	64,20	-	1.489,44	1.489,44
1.3.2.	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	10,05	95,35	958,27		-	-	-	-	-
1.3.3.	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	MIL	0,18	1.673,97	301,31		0,18	0,18	-	301,31	301,31
1.4.	Revestimento				3.843,79				-	3.843,79	3.843,79
1.4.1.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	44,25	77,73	3.439,55		44,25	44,25	-	3.439,55	3.439,55
1.4.2.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M2	4,96	81,50	404,24		4,96	4,96	-	404,24	404,24

Planilha de Serviço 001 - Boletim de medição

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
1.5.	Piso				1.827,71				-	394,72	394,72
1.5.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	4,96	38,87	192,80		4,96	4,96	-	192,80	192,80
1.5.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	40,16	40,71	1.634,91		4,96	4,96	-	201,92	201,92
1.6.	Esquadrias				5.130,94				-	5.130,94	5.130,94
1.6.1.	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,25	717,05	3.764,51		5,25	5,25	-	3.764,51	3.764,51
1.6.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	1.271,03	1.271,03		1,00	1,00	-	1.271,03	1.271,03
1.6.3.	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,00	9,54	95,40		10,00	10,00	-	95,40	95,40

Planilha de Serviço 001 - Boletim de medição

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
1.7.	Pintura				6.134,31				-	-	-
1.7.1.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	50,82	20,78	1.056,04		-	-	-	-	-
1.7.2.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	207,05	10,83	2.242,35		-	-	-	-	-
1.7.3.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	2,05	33,08	67,81		-	-	-	-	-
1.7.4.	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS. CONFORME SEINFRA 03/2021 C0588.	M2	232,18	7,73	1.794,75		-	-	-	-	-
1.7.5.	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	8,86	25,26	223,80		-	-	-	-	-
1.7.6.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	8,86	19,70	174,54		-	-	-	-	-
1.7.7.	PINTURA DE LETRAS - LETREIRO, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO, 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA E 02 DEMÃOS DE TINTA LÁTEX CONVENCIONAL PARA EXTERIORES.	UND	23,00	19,49	448,27		-	-	-	-	-

Planilha de Serviço 001 - Boletim de medição

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
1.7.8.	PINTURA DE LOGOTIPOS COM TINTA À ÓLEO EM CONCRETO. CONFORME SEINFRA 03/2021 C4714.	M2	1,00	126,75	126,75		-	-	-	-	-
1.8.	Instalações elétricas				928,61				-	928,61	928,61
1.8.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	11,00	13,26	145,86		11,00	11,00	-	145,86	145,86
1.8.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	11,00	5,50	60,50		11,00	11,00	-	60,50	60,50
1.8.3.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	21,84	109,20		5,00	5,00	-	109,20	109,20
1.8.4.	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	62,36	187,08		3,00	3,00	-	187,08	187,08
1.8.5.	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	9,00	47,33	425,97		9,00	9,00	-	425,97	425,97
1.9.	Instalação hidráulica				3.099,29				-	2.292,21	2.292,21

Planilha de Serviço 001 - Boletim de medição

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
1.9.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	2,20	32,43	71,35		2,20	2,20	-	71,35	71,35
1.9.2.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	184,74	369,48		2,00	2,00	-	369,48	369,48
1.9.3.	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 40MM. ORSE 09/2021	UN	2,00	95,62	191,24		2,00	2,00	-	191,24	191,24
1.9.4.	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100MM. ORSE 09/2021	UN	2,00	139,83	279,66		2,00	2,00	-	279,66	279,66
1.9.5.	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	43,08	86,16		2,00	2,00	-	86,16	86,16
1.9.6.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	84,22	168,44		2,00	2,00	-	168,44	168,44
1.9.7.	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	23,30	46,60		2,00	2,00	-	46,60	46,60

Planilha de Serviço 001 - Boletim de medição

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
1.9.8.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	184,36	368,72		2,00	2,00	-	368,72	368,72
1.9.9.	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	4,00	164,15	656,60		4,00	4,00	-	656,60	656,60
1.9.10.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	403,54	807,08		-	-	-	-	-
1.9.11.	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	14,17	28,34		2,00	2,00	-	28,34	28,34
1.9.12.	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	12,81	25,62		2,00	2,00	-	25,62	25,62
1.10.	Instalação sanitária				1.173,36				-	1.173,36	1.173,36
1.10.1.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	586,68	1.173,36		2,00	2,00	-	1.173,36	1.173,36
1.11.	Serviços diversos				388,74				-	-	-
1.11.1.	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	56,70	3,98	225,67			-	-	-	-

Planilha de Serviço 001 - Boletim de medição

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
1.11.2.	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	64,20	2,54	163,07			-	-	-	-

Valor do serviço 34.801,14
Desconto (30,01%) 10.443,83
Valor final do serviço 24.357,31

Valor da medição 25.079,75 72,07%
Desconto (30,01%) 7.526,43
Valor final da medição 17.553,32