



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO-PE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

BOLETIM N.º	10/2024
DATA	02/09/2024
PERÍODO	01/08/2024 A 31/08/2024

SERVICO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO, SOB DEMANDA, DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL PROGRAMADA, NÃO PROGRAMADA, SERVIÇOS DE READEQUAÇÕES DE AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS DE TODOS OS PRÉDIOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO	
PRÉDIO: ESCOLA MUNICIPAL EUCLIDES BERNARDINO DA SILVA (CCDR)	= BOLETIM DE MEDIÇÃO =
EMPRESA CONTRATADA: POTENZA CONSTRUÇÕES LTDA	CONTRATO: 077
PROCESSO LICITATORIO N.º 021/2022	CNPJ: 02.760.686/0001-44
	PREGÃO ELETRÔNICO N.º 0117/2022
PRAZO: 12 MESES	ART N.º: 20241135806
INÍCIO: 10/04/2024	REGIME DO CONTRATO: EMPREITADA POR PREGO UNITÁRIO
N.º DA OPERAÇÃO:	VENCIMENTO DO CONTRATO: 10/04/2025
FONTE DE RECURSOS: FUNDEB/FPM/FMS/FMAS	R\$ 1.970.000,00
FONTE DE RECURSOS: RECURSOS PRÓPRIOS	R\$ -
	FATOR "K" 21,20%
	BDI EMP. 25,00%
FONTE TOTAL DE RECURSOS:	R\$ 1.970.000,00
	BDI BASE 25,00%
	REF. TABELA SINAPI DESONERADA FEVEREIRO 02/2024 - ORSE 01/2024 - SEINFRA 028 - SBC 02/2024
	ESTA MEDIÇÃO 107.453,30
	SALDO ATUAL 1.609.654,54
	VL. CONSOLIDADO CONTRATO 1.970.000,00
	SALDO ANTERIOR 1.717.107,84
	ESTA MEDIÇÃO 107.453,30
	SALDO ATUAL 1.609.654,54

ESTA MEDIÇÃO

OBSERVAÇÕES:

O pagamento desta medição ficará condicionado à apresentação pela contratada da:

- 1- Anotação de Responsabilidade Técnica (ART-CREA);
 - 2- Do Registro da obra perante o Cadastro Nacional de Obras (CNO) instituído pela Instrução Normativa RFB 1.845 de 22 de novembro de 2018;
 - 3- Da folha de pagamento relativa a mão de obra alocada aos serviços contratados, juntamente com as guias de FGTS e GFIP;
 - 4- Por fim, já adianto que o pagamento de cada medição só deverá ser realizado pelo setor financeiro, mediante apresentação de todos os comprovantes de pagamento das contribuições previdenciárias vinculadas ao CNO da obra, como também a devida quitação do FGTS correspondente a todo período compreendido entre a medição a ser paga e a imediatamente anterior.
 - 5- Que cada Bm seja encaminhado, antes da liquidação, para o gestor de contrato, caso não tenha sido nomeado, que seja encaminhado para o ordenador de despesas, para que seja verificado e atestado tudo acima elencado, sob pena de responsabilidade de quem liquidar este Bm sem os devidos cuidados aqui referenciado.
- * A omissão da prestação do requerido ficará de responsabilidade de cada setor competente, podendo responder administrativamente aquele que não cumprir o solicitado.

Item	Tabela	Códigos	Discriminação	Unid.	Custo		Quantidade		Financeiro		
					VL Unitário	Previsto	Boletim 10	Acumulado incluindo o Período	Previsto	Medido no Período BM 10 incluindo o Período	Acumulado incluindo o Período
1.0	COMP - 1	COMP-1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UD	289.799,16	1,00	0,05	0,05	289.799,16	14.489,95	5,00%
1.1	COMP - 1	COMP-1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (Engenheiro/Encarregado)	UD	289.799,16	1,00	0,05	0,05	289.799,16	14.489,95	5,00%
2.0			ESCOLA MUNICIPAL EUCLIDES BERNARDINO DA SILVA (CCDR)								
2.1	SINAPI 02/2024	100329	REMOÇÕES								
2.2	ORSE 01/2024	7725	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	M²	15,40	98,50	98,50	98,50	1.516,90	1.516,90	100,00%
			Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	M²	6,99	286,04	286,04	286,04	1.999,41	1.999,41	100,00%
3.0			DEMOLIÇÕES								
3.1	SINAPI 02/2024	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	9,62	213,45	213,45	213,45	2.053,38	2.053,38	100,00%
4.0			SUPERESTRUTURA								

Luis Felipe Cortez Oliveira Torres

Engenheiro Civil

CREA-PE 181949871-9

CPF: 096.828.484-65

CARLOS FREDERICO

DOMINGOS:084269

Dados: 2024.09.13 13:33:00

-03'00"

61487

61487

61487

61487

CARLOS FREDERICO

DOMINGOS:084269

Dados: 2024.09.13 13:33:00

-03'00"

61487

61487

61487

61487

4.1	SINAPI 02/2024	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	71,29	7,40	7,40	7,40	7,40	527,54	527,54	527,54	100,00%
4.2	SINAPI 02/2024	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m²	3,97	218,85	218,85	218,85	218,85	868,83	868,83	868,83	100,00%
4.3	SINAPI 02/2024	87799	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁOS), ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 35 MM. AF_08/2022	m²	56,93	218,85	218,85	218,85	218,85	12.327,82	12.327,82	12.327,82	100,00%
5.0	COBERTA												
5.1	SINAPI 02/2024	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	54,04	12,18	12,18	12,18	12,18	658,20	658,20	658,20	100,00%
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												
6.1	ORSE 01/2024	13148	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	UND	96,27	7,00	7,00	7,00	7,00	673,89	673,89	673,89	100,00%
6.2	SINAPI 02/2024	39809	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UND	272,31	1,00	1,00	1,00	1,00	272,31	272,31	272,31	100,00%
7.0	PINTURA												
7.1	SINAPI 02/2024	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES. UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	3,84	1.991,43	1.991,43	1.991,43	1.991,43	7.647,09	7.647,09	7.647,09	100,00%
7.2	SINAPI 02/2024	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	4,63	168,49	168,49	168,49	168,49	780,10	780,10	780,10	100,00%
7.3	SINAPI 02/2024	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	10,58	168,49	168,49	168,49	168,49	1.782,62	1.782,62	1.782,62	100,00%
7.4	ORSE 01/2024	2285	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta	m²	15,93	1.991,43	1.991,43	1.991,43	1.991,43	31.723,47	31.723,47	31.723,47	100,00%
7.5	SINAPI 02/2024	88489	PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	12,57	1.991,43	1.991,43	1.991,43	1.991,43	25.032,27	25.032,27	25.032,27	100,00%
7.6	SINAPI 02/2024	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	14,98	120,78	120,78	120,78	120,78	1.809,28	1.809,28	1.809,28	100,00%
7.7	SEINFRA	C0589	CAIXÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	M²	7,91	622,83	622,83	622,83	622,83	4.926,58	4.926,58	4.926,58	100,00%
8.0	PISOS E REVESTIMENTOS												
8.1	SINAPI 02/2024	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	77,55	6,08	6,08	6,08	6,08	471,50	471,50	471,50	100,00%
9.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS												
9.1	SINAPI 02/2024	89352	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2"	un	34,60	6,00	6,00	6,00	6,00	207,60	207,60	207,60	100,00%
9.2	SINAPI 02/2024	86915	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	133,26	4,00	4,00	4,00	4,00	533,04	533,04	533,04	100,00%
9.3	SINAPI 02/2024	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	12,56	6,00	6,00	6,00	6,00	75,36	75,36	75,36	100,00%
10.0	ESQUADRIAS												

Luis Felipe Correio Oliveira Torres
Engenheiro Civil
CREA 181949871-0
R. JOSE ESTER 464-F

CARLOS FREDERICO
DOMINGOS:08426961487

Assinado de forma digital por CARLOS FREDERICO DOMINGOS:08426961487
Dados: 2024.09.13 13:33:39 -03'00"

10.1	SINAPI 02/2024	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	106,48	7,00	7,00	7,00	745,36	745,36	745,36	100,00%
10.2	ORSE 01/2024	8495	Dobradilha de ferro 65x47mm em barra chata 2 1/2" x 1/4" e pino aço 1/2" (exceto mão de obra)	un	7,46	12,00	12,00	12,00	89,52	89,52	89,52	100,00%
10.3	ORSE 01/2024	1864	Fornecimento e instalação de ferroelho	un	12,65	12,00	12,00	12,00	151,80	151,80	151,80	100,00%
TOTAL GERAL										111.363,82	111.363,82	5,66%
OS SERVIÇOS MEDIDOS INFORMADOS NESTE BM ENCONTRAM-SE CONCLUÍDOS, ESTÃO EM CONFORMIDADE COM										109.089,64		
OS PROJETOS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E FORAM EXECUTADOS DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS										VALOR CONTRATO	R\$	1.970.000,00
										TOTAL DOS SERVIÇOS SEM BDI	R\$	109.089,64
										DESCONTO DA PROPOSTA 21,20%	R\$	23.127,00
										TOTAL COM DESCONTO	R\$	85.962,64
										TOTAL DOS SERVIÇOS COM BDI 25%	R\$	107.453,30

OBSERVAÇÕES:

O pagamento desta medição ficará condicionado à apresentação pela contratada da:

- 1- Anotação de Responsabilidade Técnica (ART-CREA);
- 2- Do Registro da obra perante o Cadastro Nacional de Obras (CNO) instituído pela Instrução Normativa RFB 1.845 de 22 de novembro de 2018;
- 3- Da folha de pagamento relativa a mão de obra alocada aos serviços contratados, juntamente com as guias de FGTS e GFIP;
- 4- Por fim, já adiantado que o pagamento de cada medição só deverá ser realizado pelo setor financeiro, mediante apresentação de todos os comprovantes de pagamento das contribuições previdenciárias vinculadas ao CNO da obra, como
- 5- Que cada Bm seja encaminhado, antes da liquidação, para o gestor de contrato, caso não tenha sido nomeado, que seja encaminhado para o ordenador de despesas, para que seja verificado e atestado tudo acima elencado, sob pena de
- * A omissão da prestação do requerido ficará de responsabilidade de cada setor competente, podendo responder administrativamente aquele que não cumprir o solicitado.

	ART EXECUÇÃO	ok
	DIÁRIO DE OBRAS	ok
	RELATORIO FOTOGRAFICO	ok

Luis Felipe Cordeiro Oliveira Torres
Engenheiro Civil
CREA Nº 187949871-9
CPF: 033.28.464-65

Assinado de forma digital
por CARLOS FREDERICO
DOMINGOS:0842691487
61487

Dados: 2024.09.13
13:33:52 -03'00'



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO-PE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

SERVIÇO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO, SOB DEMANDA, DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL PROGRAMADA, NÃO PROGRAMADA, SERVIÇOS DE READEQUAÇÕES DE AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS DE TODOS OS PREDIOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO

MUNICÍPIO: SÃO JOÃO-PE

EMPRESA CONTRATADA: POTENZA CONSTRUÇÕES

PROCESSO LICITATÓRIO N.º 0211/2022

CNPJ: 02.760.686/0001-44

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BOLETIM DE MEDIÇÃO N.º 10

ESCOLA MUNICIPAL EUCLIDES BERNARDINO DA SILVA (CCDR)

Item	COMP-1	COMP-1	Discriminação	Unid.	VALOR	largura	altura	quant.	coef.	desc.	total
1.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
1.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL (Engenheiro/Encarregado)		R\$ 1.970.000,00						0,05
			VALOR CONTRATO		R\$ 94.599,69						0,05
			TOTAL DOS SERVIÇOS SEM BDI								0,05
2.0			REMOÇÕES								
2.1	SINAPI 02/2024	100329	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF. 07/2019	M²	COMPRIMENTO	largura	altura	quant.	coef.	desc.	TOTAL
			TELHADO 01		3,92	8,60					33,71
			TELHADO 02		7,77	3,96					30,77
			TELHADO 03		8,59	3,96					34,02
											98,50
2.2	ORSE 01/2024	7725	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou fixamento e/ou escovação)	M²	COMPRIMENTO	largura	altura	quant.	coef.	desc.	TOTAL
			SALA DE AULA 01		25,10		1,30		0,20	2,28	4,25
			SALA DE AULA 02		24,80		1,30		0,20	2,28	4,17
			SALA DE AULA 03		25,10		1,30		0,20	2,28	4,25
			SALA DE AULA 04		24,80		1,30		0,20	2,28	4,17
			SALA DE AULA 05		26,80		1,30		0,20	2,28	4,69
			SALA DE AULA 06		29,80		2,80		0,30	4,68	20,35
			SALA DE AULA 07		24,90		2,80		0,20	4,68	9,26
			SALA DE AULA 08		26,60		2,80		0,20	4,68	10,22
			SALA DE AULA 09		29,30		2,80		0,20	5,68	10,73
			SALA DE AULA 10		20,70		2,80		0,20	3,18	8,41
			WC MASCULINO		19,84		0,90		0,10	0,96	0,83
			WC FEMININO		19,84		0,90		0,10	0,96	0,83
			COORDENAÇÃO		17,50		2,80		0,15	1,68	5,67
			DIRETORIA		11,90		2,80		0,20	3,18	3,48
			MATERIAL DIDÁTICO		14,00		2,80		0,20	1,68	6,16
			CIRCULAÇÃO 01		88,15		2,68		0,40	21,32	73,19
			CIRCULAÇÃO 02		66,17		2,68		0,40	28,48	42,45
			HALL DE ENTRADA		20,58		2,68		0,20	7,88	3,16

Luis Felipe Cordetto Oliveira Torres
Engenheiro Civil
CREA-PE 181949871-9
CPF: 028.464-65

Asinado de forma digital por
CARLOS FREDERICO
DOMINGOS:084269
61487
Dados: 2024.09.13 13:34:29
-03'00"

					PÁTIO COBERTO - PLATIBANDA LATERAL			31,70			1,80			0,20		11,41
					PÁTIO COBERTO			10,04			1,60			0,20		3,21
					AREA EXTERNA											
					AREA EXTERNA			150,26			3,54			0,20	51,31	55,16
															TOTAL	286,04
3.0					DEMOLIÇÕES											
3.1	SINAPI 02/2024	97631			DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m ²		74,30			2,51					186,49
					MURO LATERAL			22,47			1,20					26,96
					MURO FACHADA DO PRÉDIO										TOTAL	213,45
4.0					SUPERESTRUTURA											
4.1	SINAPI 02/2024	103328			ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m ²										
					FECHAMENTO DE TUBULAÇÃO DE AGUA PLUVIAL			0,60			3,00					5,40
					MURO EXTERNO (FECHAMENTO DE ALVENARIA DANIFICADA)						1,00				TOTAL	7,40
4.2	SINAPI 02/2024	87879			CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m ²										
					MURO LATERAL			74,30			2,51					186,49
					MURO FACHADA DO PRÉDIO			22,47			1,20					26,96
					FECHAMENTO DE TUBULAÇÃO DE AGUA PLUVIAL			0,60			3,00					5,40
					MURO EXTERNO (FECHAMENTO DE ALVENARIA DANIFICADA)						1,00				TOTAL	218,85
4.3	SINAPI 02/2024	87799			EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁOS), ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 35 MM. AF_08/2022	m ²										
					MURO LATERAL			74,30			2,51					186,49
					MURO FACHADA DO PRÉDIO			22,47			1,20					26,96
					FECHAMENTO DE TUBULAÇÃO DE AGUA PLUVIAL			0,60			3,00					5,40
					MURO EXTERNO (FECHAMENTO DE ALVENARIA DANIFICADA)						1,00				TOTAL	218,85
5.0					COBERTA											
5.1	SINAPI 02/2024	94204			TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m ²										
					TELHADO 02			2,50								12,18
															TOTAL	12,18
6.0					INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
6.1	ORSE 01/2024	13148			Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	UND										total
					REFLETOR AREA EXTERNA										7,00	7,00
															TOTAL	7,00

Luis Felipe Cordeiro Oliveira Torres
Engenheiro Civil
CREA-PE 019149871-9
CPF: 098.698.364-65

CARLOS FREDERICO
DOMINGOS:08426961487
1487

Assinado de forma digital por
CARLOS FREDERICO
DOMINGOS:08426961487
Dados: 2024.09.13 13:34:49 -03'00"

6.2	SINAPI 02/2024	39809	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UND	Comprimento	largura	altura	quant.	coef.	desc.	total
			QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO					1,00			1,00
7.0			PINTURA							TOTAL	1,00
7.1	SINAPI 02/2024	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	Comprimento	largura	altura	quant.	coef.	desc.	total
			SALA DE AULA 01		25,10		1,30			2,28	30,35
			SALA DE AULA 02		24,80		1,30			2,28	29,96
			SALA DE AULA 03		25,10		1,30			2,28	30,35
			SALA DE AULA 04		24,80		1,30			2,28	29,96
			SALA DE AULA 05		26,80		1,30			2,28	32,56
			SALA DE AULA 06		29,80		2,80			4,68	78,76
			SALA DE AULA 07		24,90		2,80			4,68	65,04
			SALA DE AULA 08		26,60		2,80			4,68	69,80
			SALA DE AULA 09		29,30		2,80			5,68	76,36
			SALA DE AULA 10		20,70		2,80			3,18	54,78
			WC MASCULINO		19,84		0,90			0,96	16,90
			WC FEMININO		19,84		0,90			0,96	16,90
			COORDENAÇÃO		17,50		2,80			1,68	47,32
			DIRETORIA		11,90		2,80			3,18	30,14
			MATERIAL DIDÁTICO		14,00		2,80			1,68	37,52
			CIRCULAÇÃO 01		88,15		2,68			21,32	214,93
			CIRCULAÇÃO 02		66,17		2,68			28,48	148,86
			HALL DE ENTRADA		20,58		2,68			7,88	47,28
			PÁTIO COBERTO - PLATIBANDA LATERAL		31,70		1,80				57,06
			PÁTIO COBERTO		10,04		1,60				16,06
			ÁREA EXTERNA								
			ÁREA EXTERNA		299,95		3,04			51,31	860,55
7.2	SINAPI 02/2024	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	Comprimento	largura	altura	quant.	coef.	desc.	total
			CIRCULAÇÃO 01		53,00	1,50					79,50
			CIRCULAÇÃO 02		39,09	1,10					43,00
			CIRCULAÇÃO 03		8,13	2,11					17,11
			HALL DE ENTRADA		7,60	3,80					28,88
7.3	SINAPI 02/2024	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	Comprimento	largura	altura	quant.	coef.	desc.	total
			CIRCULAÇÃO 01		53,00	1,50					79,50
			CIRCULAÇÃO 02		39,09	1,10					43,00
			CIRCULAÇÃO 03		8,13	2,11					17,11
			HALL DE ENTRADA		7,60	3,80					28,88
7.4	ORSE 01/2024	2285	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m²	Comprimento	largura	altura	quant.	coef.	desc.	total
			SALA DE AULA 01		25,10		1,30			2,28	30,35
			TOTAL								1,991,43

Luis Felipe Cordeiro Oliveira Torres
Engenheiro Civil
CREA-PI 181949871-9
CPF: 051528464-65

Assinado de forma digital
por CARLOS FREDERICO
DOMINGOS:0842691487
Dados: 2024.09.13
13:35:04 -03'00"

CARLOS FREDERICO
DOMINGOS:084269
61487

COMPOSIÇÃO DE CUSTO 01

SERVIÇO: ADMINISTRAÇÃO LOCAL

				UNIDADE:			UND	
CODIGO	TIPO	BASE	INSUMO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL MATERIAL	TOTAL MÃO DE OBRA
93572	COMP. AUX.	SINAPI 02/2024	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÉS	12,00	5.961,34		71.536,08
93565	COMP. AUX.	SINAPI 02/2024	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÉS	12,00	18.188,59		218.263,08
				TOTAL MATERIAL				0,00
				TOTAL MÃO DE OBRA				289.799,16
				TOTAL GERAL (MATERIAL + MÃO DE OBRA)				289.799,16

Assinado de forma digital
por CARLOS FREDERICO
DOMINGOS:08426961487
Dados: 2024.09.13
13:36:32 -03'00'

**CARLOS
FREDERICO
DOMINGOS:08
426961487**

Luis Felipe Cordeiro Oliveira Torres
Engenheiro Civil
CREA/PA 1949871-9
CPF: 096.328.464-65