

USO ACESSÓRIOS DE



Eduardo Bellei
Engenheiro Civil
CREA-PR 164.074/D

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PRED (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0 DATA: 15/03/2023 PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA ENDEREÇO: RUA 14 DE DEZEMBRO, COMUNIDADE NOVA ESPERO MUNICÍPIO: PATO BRANCO LEVANTAMENTO Nº: 005 RESPONSÁVEL TÉCNICO: EDUARDO BELLEI PROTOCOLO Nº: 17.888.633-9 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA ART Nº: 1720233221615 REG. CREA: PR-164.074/D 												PÁGINA: 2 DE 2								
												TOTAL MEDIDO								
												ACUMULADO								
												1ª MEDIÇÃO								
												2ª MEDIÇÃO								
												3ª MEDIÇÃO								
												DATA: 13/10/2024								
												DATA: xx/xx/xxxx								
												DATA: xx/xx/xxxx								
												DATA: 13/10/2024								
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL COM DESCONTO E COM BDI	QUANT.	CUSTO	QUANT.	CUSTO	QUANT.	CUSTO	QUANT.	CUSTO	OK
7.2	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	24,00	91,24	10,20	101,44	2.189,76	244,80	2.434,56	2.832,70	24,00	2.832,70					24,00	2.832,70	OK
7.3	COMP 027	REPARO DO RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO N° 26, 33CM, INCLUSO IÇAMENTO	UN	8,50	18,33	5,89	24,22	155,81	50,07	205,87	239,54	8,50	239,54					8,50	239,54	OK
7.4	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	M2	6,00	23,97	19,68	43,65	143,82	118,08	261,90	304,73	6,00	304,73					6,00	304,73	OK
7.5	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	31,50	50,30	3,50	53,80	1.584,45	110,25	1.694,70	1.971,84	31,50	1.971,84					31,50	1.971,84	OK
8	8	ESCADAS						R\$ 4.981,80	R\$ 2.446,32										R\$ 8.642,88	
8.1	87632	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	26,00	24,84	12,54	37,38	645,84	326,04	971,88	1.130,82	26,00	1.130,82					26,00	1.130,82	OK
8.2	COMP 007	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO , INCLUSO	M	12,00	361,33	176,69	538,02	4.335,96	2.120,28	6.456,24	7.512,07	12,00	7.512,07					12,00	7.512,07	OK
9	9	CERCAMENTO						R\$ 7.005,10	R\$ 3.751,60										R\$ 1.523,65	
9.1	COMP 028	ALAMBRADO DE SIMPLES TORÇÃO MALHA 7X7, FIO 12, REVESTIDA DE NA COR BRANCA	M2	140,00	44,90	22,58	67,48	6.286,00	3.161,20	9.447,20	10.992,15							-	-	MEDIR
9.2	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	M2	30,00	23,97	19,68	43,65	719,10	590,40	1.309,50	1.523,65	30,00	1.523,65					30,00	1.523,65	OK
10	10	LIMPEZA FINAL DA OBRA						R\$ 108,00	R\$ 219,00										R\$ 380,48	
10.1	COMP 004	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	100,00	1,08	2,19	3,27	108,00	219,00	327,00	380,48	100,00	380,48					100,00	380,48	OK
1		CUSTO TOTAL DOS SERVIÇOS																	R\$ 66.683,69	


Eduardo Bellei
Engenheiro Civil
CREA-PR 164.074/D

REFORMA DA UBS DO DISTRITO DE NOVA ESPERO

CONTRATO 240/2022/GP

Relatório de Medição nº 1

DATA: 13/10/2024

Empresa: S J PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA –

CNPJ 40.474.563/0001-36

Responsável Técnico: LUIZ CARLOS MACIEL DE VARGAS – CAU/PR: 128028-7

Foi efetuada a vistoria da obra, a fim de realizar a 1ª medição, constatando a execução das quantidades dos itens da planilha de medição.

Seguem fotos da obra:



Foto 1: Placa da Obra.



Foto 2: Pintura externa. Canaleta de Drenagem.



Foto 3: Guarda-corpo nas escadas.



Foto 4: Pintura externa e pavimentação com blocos intertravados.

Conforme a Cláusula décima segunda do referido contrato:

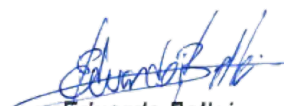
IX - A Contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados, devendo reparar, corrigir, remover, substituir às suas expensas, no total ou em parte, os materiais e/ou serviços prestados que se verificarem vícios, defeitos, incorreções ou má qualidade no serviço realizado, em um prazo a ser convencionado entre as partes, observando o limite máximo de 60 (sessenta) dias.

XIV - Será de responsabilidade da Contratada o controle tecnológico de todos os materiais, como o concreto, utilizados nos diversos serviços.

XVII - A contratada é responsável pela limpeza da obra e manutenção dos serviços até a entrega da mesma.

Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta medição, no valor de **R\$ 66.683,67 (sessenta e seis mil seiscentos e oitenta e três reais e sessenta e sete centavos).**

Pato Branco, 13 de Outubro de 2024.



Eduardo Bellei
Engenheiro Civil
CREA-PR 164.074/D

EDUARDO BELLEI
Engenheiro Civil
CREA-PR 164.074/D