







<div>  <div> <div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</div> <div>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div> </div> <div> <div>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</div> <div> <div>ENDEREÇO: -</div> <div>MUNICÍPIO: LARANJEIRAS DO SUL</div> <div>LEVANTAMENTO Nº:</div> <div>RESPONSÁVEL TÉCNICO: DIEGO ALEXANDRE VAZ</div> </div> <div> <div>PROTOCOLO Nº:</div> <div>ORGÃO: PMLS</div> <div>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</div> <div>ART Nº:</div> <div>REG. CREA: CREA-PR 208.857/</div> </div> <div>  </div> </div> <div> <div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2024) E SECID (ABRIL/2024) DESONERADA</div> <div>BARRO PRETO - CONSTRUÇÃO DE PISO E BANHEIROS</div> </div> </div>											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	TOTAL COM BDI
1		Construção de piso - barracão		12x30				R\$ 14.452,59	R\$ 1.766,32		R\$ 16.218,91
1.1	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	24,92	1,16	2,39	3,55	28,90	59,55	88,46	
1.2	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	24,92	578,80	68,49	647,29	14.423,69	1.706,77	16.130,46	
2		BWC						R\$ 24.009,62	R\$ 10.532,27		R\$ 34.541,89
2.1		Estrutura									
2.1.1	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	0,75	51,10	109,24	160,34	38,32	81,93	120,25	
2.1.2	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	0,73	72,47	156,89	229,36	52,90	114,52	167,43	
2.1.3	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	6,00	36,96	24,51	61,47	221,76	147,06	368,82	
2.1.4	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	8,49	11,27	4,73	16,00	95,68	40,15	135,84	
2.1.5	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	30,18	10,12	1,80	11,92	305,42	54,32	359,74	
2.1.6	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11,77	9,90	4,16	14,06	116,52	48,96	165,48	
2.1.7	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	1,48	612,24	15,57	627,81	906,11	23,04	929,15	
2.1.8	92411	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	3,87	76,36	79,71	156,07	295,51	308,47	603,99	
2.1.9	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	42,98	10,12	1,80	11,92	434,95	77,36	512,32	
2.1.10	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	16,76	9,90	4,16	14,06	165,92	69,72	235,64	
2.1.11	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,30	663,03	228,86	891,89	198,90	68,65	267,56	
2.1.12	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,72	547,65	48,58	596,23	394,30	34,97	429,28	
2.1.13	101964	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	10,54	140,93	27,03	167,96	1.485,40	284,89	1.770,29	
2.2		Vedação									
2.2.1	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	40,37	61,18	68,42	129,60	2.469,83	2.762,11	5.231,95	
2.2.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	91,28	2,37	2,29	4,66	216,33	209,03	425,36	

<div>  <div> <div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</div> <div>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div> </div> <div> <div>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</div> <div> ENDEREÇO: - MUNICÍPIO: LARANJEIRAS DO SUL LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: DIEGO ALEXANDRE VAZ </div> <div> PROTOCOLO Nº: ORGÃO: PMLS TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA ART Nº: REG. CREA: CREA-PR 208.857/ </div> <div>  </div> </div> </div>											
<div> TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2024) E SECID (ABRIL/2024) DESONERADA BARRO PRETO - CONSTRUÇÃO DE PISO E BANHEIROS </div>											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	TOTAL COM BDI
2.2.3	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	80,74	22,21	16,87	39,08	1.793,23	1.362,08	3.155,31	
2.2.4	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	10,54	17,08	20,85	37,93	180,02	219,75	399,78	
2.2.5	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	80,74	2,25	1,86	4,11	181,66	150,17	331,84	
2.2.6	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	10,54	2,57	2,60	5,17	27,08	27,40	54,49	
2.2.7	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	80,74	9,20	4,28	13,48	742,80	345,56	1.088,37	
2.2.8	95306	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	10,54	9,97	5,96	15,93	105,08	62,81	167,90	
2.3		Esquadrias									
2.3.1	91313	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	703,29	223,98	927,27	2.813,16	895,92	3.709,08	
2.3.2	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	5,88	8,87	8,56	17,43	52,15	50,33	102,48	
2.3.3	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,44	681,70	15,87	697,57	981,64	22,85	1.004,50	
2.4		Instalações hidráulicas									
2.4.1	89957	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	8,00	62,00	88,75	150,75	496,00	710,00	1.206,00	
2.4.2	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	376,25	39,47	415,72	1.505,00	157,88	1.662,88	
2.4.3	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	523,27	24,58	547,85	2.093,08	98,32	2.191,40	
2.4.4	102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	296,16	4,17	300,33	296,16	4,17	300,33	
2.4.5	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	45,75	3,14	48,89	45,75	3,14	48,89	
2.4.6	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	20,00	16,78	12,70	29,48	335,60	254,00	589,60	
2.4.7	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	20,00	23,35	17,71	41,06	467,00	354,20	821,20	

<div><div><div><div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</div><div>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div></div></div><div><div>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</div><div>ENDEREÇO: -</div><div>MUNICÍPIO: LARANJEIRAS DO SUL</div><div>LEVANTAMENTO Nº:</div><div>RESPONSÁVEL TÉCNICO: DIEGO ALEXANDRE VAZ</div></div><div><div>PROTOCOLO Nº:</div><div>ORGÃO: PMLS</div><div>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</div><div>ART Nº:</div><div>REG. CREA: CREA-PR 208.857/</div></div><div><div><div>Laranjeiras do Sul</div><div>PREFEITURA</div></div></div></div>											
<div><div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2024) E SECID (ABRIL/2024) DESONERADA</div><div>BARRO PRETO - CONSTRUÇÃO DE PISO E BANHEIROSS</div></div>											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	TOTAL COM BDI
2.4.8	89750	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	72,66	7,65	80,31	72,66	7,65	80,31	
2.4.9	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	42,20	10,22	52,42	126,60	30,66	157,26	
2.4.10	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	34,51	9,26	43,77	138,04	37,04	175,08	
2.4.11	97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00	223,39	5,33	228,72	223,39	5,33	228,72	
2.4.12	98088	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,2 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 1152 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	1.944,42	1.154,00	3.098,42	1.944,42	1.154,00	3.098,42	
2.4.13	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	1.991,25	253,83	2.245,08	1.991,25	253,83	2.245,08	
TOTAL DO SERVIÇO								R\$ 38.462,21	R\$ 12.298,59		R\$ 50.760,80
TOTAL DO SERVIÇO COM BDI								R\$ 49.688,84	R\$ 15.888,39		R\$ 65.577,23